



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS
SETOR DE COTAÇÕES

NOTA TÉCNICA nº 94 / 2025
APURAÇÃO DOS PREÇOS

Objeto: AQUISIÇÃO DE RETROESCAVADEIRA 4X4.

Em atendimento ao disposto **INSTRUÇÃO NORMATIVA SEGES/ME Nº 65, DE 7 DE JULHO DE 2021.**

A pesquisa de mercado é um procedimento essencial para a realização de licitações. A correta realização da pesquisa de mercado permite que a administração pública obtenha informações confiáveis sobre os preços praticados no mercado, o que contribui para a seleção da proposta mais vantajosa para o erário.

Além disso, a pesquisa de mercado serve como base para a definição do orçamento estimativo e das condições estabelecidas no edital, garantindo que os parâmetros do processo sejam realistas e alinhados à realidade do mercado. Ao analisar preços, prazos, especificações técnicas e condições comerciais, a administração pública minimiza riscos de contratações inadequadas, superfaturamento ou propostas inexequíveis.

Considerando que a Nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos (Lei nº 14.133/2021) reforça a importância desse procedimento, estabelecendo diretrizes claras para a sua realização.

Por fim, uma pesquisa de mercado bem executada não apenas assegura a economicidade, mas também fortalece a confiança na gestão pública, promovendo maior controle e eficiência na aplicação dos recursos.

A IN 65/2021 estabelece que a administração deve priorizar fontes que garantam maior confiabilidade, como registros oficiais e sistemas de preços públicos. Sempre que possível, a norma recomenda a utilização de metodologias que permitam uma análise estatística ou técnica dos dados coletados, contribuindo para maior robustez na definição do preço estimado.

Art. 5º A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:

I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Painel de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente;

II - contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS
SETOR DE COTAÇÕES

III - dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, contendo a data e a hora de acesso;

IV - pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

V - pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, desde que a data das notas fiscais esteja compreendida no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do edital, conforme disposto no Caderno de Logística, elaborado pela Secretaria de Gestão da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia.

§ 1º Deverão ser priorizados os parâmetros estabelecidos nos incisos I e II, devendo, em caso de impossibilidade, apresentar justificativa nos autos.

§ 2º Quando a pesquisa de preços for realizada com fornecedores, nos termos do inciso IV, deverá ser observado:

I - prazo de resposta conferido ao fornecedor compatível com a complexidade do objeto a ser licitado;

II - obtenção de propostas formais, contendo, no mínimo:

- a) descrição do objeto, valor unitário e total;
- b) número do Cadastro de Pessoa Física - CPF ou do Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica - CNPJ do proponente;
- c) endereços físico e eletrônico e telefone de contato;
- d) data de emissão; e
- e) nome completo e identificação do responsável.



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS
SETOR DE COTAÇÕES

III - informação aos fornecedores das características da contratação contidas no art. 4º, com vistas à melhor caracterização das condições comerciais praticadas para o objeto a ser contratado; e

IV - registro, nos autos do processo da contratação correspondente, da relação de fornecedores que foram consultados e não enviaram propostas como resposta à solicitação de que trata o inciso IV do **caput**.

§ 3º Excepcionalmente, será admitido o preço estimado com base em orçamento fora do prazo estipulado no inciso II do **caput**, desde que devidamente justificado nos autos pelo agente responsável e observado o índice de atualização de preços correspondente.

É importante ressaltar que a pesquisa de preço é documentada de forma clara e objetiva, a fim de comprovar a diligência e a observância dos princípios da legalidade, transparência e publicidade. Assim, registramos os resultados obtidos em planilhas ou relatórios, indicando as fontes de consulta utilizadas, datas, valores encontrados e quaisquer demais elementos relevantes.

- **Identificação da fonte de informação e do agente responsável pela elaboração: EMMANUEL MESSIAS MENDONÇA FILHO – CPF: 060.593.835-05 Matrícula 81012723**
- **Parâmetros de pesquisa**

FONTES:

Fontes utilizadas nesta cotação:

- 1 - Portal de Compras Públicas www.portaldecompraspublicas.com.br
- 2 - Portal Nacional de Contratações Públicas <https://www.gov.br/pncp/pt-br>

Relatório

- **Data e o local da realização da cotação para emissão de apuração dos preços:** pesquisa realizada entre **22/10/2025 11:24:58 e 22/10/2025 11:28:40**; Setor de Compras.
- **Memórias de cálculo e as fontes de consulta pesquisadas:** As memórias de cálculo já estão detalhadas no relatório de cotação, utilizando-se a média dos preços encontrados, na forma da a INSTRUÇÃO NORMATIVA SEGES/ME Nº 65, DE 7 DE JULHO DE 2021.



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS
SETOR DE COTAÇÕES

VALIDADE DA COTAÇÃO

Em atenção à análise acerca da validade das cotações de preços realizadas para subsidiar o orçamento estimativo, cumpre destacar que a Lei nº 14.133/2021, em seu art. 23, §1º, dispõe que os valores orçamentários devem refletir os preços efetivamente praticados pelo mercado no momento da licitação, assegurando a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração.

No mesmo sentido, a Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021, em seu art. 6º, incisos I e IV, estabelece que a pesquisa de preços deve consignar a data da coleta das informações e que estas devem ser atuais e contemporâneas ao momento da contratação.

Assim, conclui-se que a validade da cotação está limitada à própria data de sua realização, representando o valor praticado pelo fornecedor no mercado naquela ocasião específica. A eventual utilização dessas cotações em momento posterior deve ser acompanhada de análise quanto à sua atualidade, de modo a garantir que os preços permaneçam compatíveis com a realidade mercadológica e atendam aos princípios da economicidade e da vantajosidade da contratação pública.

METODOLOGIA PARA OBTENÇÃO DO PREÇO ESTIMADO

A metodologia aplicada, com base na Instrução Normativa nº 65/2021, consistiu na utilização da **média** dos preços como parâmetro de análise. Essa abordagem visa garantir maior precisão e conformidade com os critérios estabelecidos pela normativa, assegurando a transparência e a objetividade no processo de apuração dos valores.

Art. 6º Serão utilizados, como métodos para obtenção do preço estimado, a média, a mediana ou o menor dos valores obtidos na pesquisa de preços, desde que o cálculo incida sobre um conjunto de três ou mais preços, oriundos de um ou mais dos parâmetros de que trata o art. 5º, desconsiderados os valores inexequíveis, inconsistentes e os excessivamente elevados.

§ 1º Poderão ser utilizados outros critérios ou métodos, desde que devidamente justificados nos autos pelo gestor responsável e aprovados pela autoridade competente.

§ 2º Com base no tratamento de que trata o caput, o preço estimado da contratação poderá ser obtido, ainda, acrescentando ou subtraindo determinado percentual, de forma a aliar a atratividade do mercado e mitigar o risco de sobrepreço.

§ 3º Para desconsideração dos valores inexequíveis, inconsistentes ou excessivamente elevados,



ESTADO DE SERGIPE
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS
SETOR DE COTAÇÕES

deverão ser adotados critérios fundamentados e descritos no processo administrativo.

§ 4º Os preços coletados devem ser analisados de forma crítica, em especial, quando houver grande variação entre os valores apresentados.

§ 5º Excepcionalmente, será admitida a determinação de preço estimado com base em menos de três preços, desde que devidamente justificada nos autos pelo gestor responsável e aprovada pela autoridade competente.

§ 6º Quando o preço estimado for obtido com base única no inciso I do art. 5º, o valor não poderá ser superior à mediana do item nos sistemas consultados.

Importante salientar que, conforme o art. 6º da IN 65/2021, foram utilizadas como metodologia para obtenção do preço de referência para a contratação, a média, a mediana ou o menor dos valores obtidos na pesquisa de preços, e que o cálculo incidiu sobre um conjunto de três ou mais preços, oriundos de um ou mais dos parâmetros adotados neste artigo, desconsiderados os valores inexequíveis e os excessivamente elevados.

Assim, estando presentes todos requisitos necessários para a análise de preços de mercado, lavra-se a presente nota técnica para instrução do feito.

Barra dos Coqueiros, 22 de Outubro de 2025

gov.br

Documento assinado digitalmente

EMMANUEL MESSIAS MENDONÇA FILHO

Data: 22/10/2025 11:44:52-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Emmanuel Messias Mendonça Filho
Setor de Cotações Matrícula 81012723

25 - 11 - 1953

BARRA DOS COQUEIROS



PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS

CNPJ: 13.128.863/0001-90 Responsável: Emmanuel Messias Mendonça Filho Matrícula: 81012723
Departamento: DEPARTAMENTOS DE COMPRAS

Relatório de Cotação: COTAÇÃO - RETROESCAVADEIRA 4X4

Pesquisa realizada entre 22/10/2025 11:24:58 e 22/10/2025 11:28:40

Relatório gerado no dia 22/10/2025 11:30:54 (IP: 179.97.80.170)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.

Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º: "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item 1: RETROESCAVADEIRA – 4X4 - CABINE FECHADA E PÁ CARREGADEIRA FRONTAL

Descrição: RETROESCAVADEIRA COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: NOVA, ANO DE FABRICAÇÃO VIGENTE, CONTENDO AS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS A SEGUIR: MOTOR A DIESEL, DE 04 CILINDROS, POTÊNCIA MÍNIMA DE 90 HP (DEVE ATENDER NORMA MAR-I DO PROCONVE) FABRICADO POR EMPRESA DA MESMA MARCA, TRANSMISSÃO POWER SHULE OU SIMILAR, COM 4 MARCHAS À FRENTE E 4 À RÉ, COM SISTEMA DE BLOQUEIO COM LIMITADOR DE PATINAGEM NO EIXO TRASEIRO. SISTEMA ELÉTRICO DE 12VOLTS, BATERIA DE 95A ALTERNADOR DE 95A, SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PARA TRABALHO NOTURNO E TRÂNSITO DE ACORDO COM O CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO E LEGISLAÇÃO SOBRE ASSUNTOS VIGENTES. CARREGADEIRA FRONTAL: CAÇAMBA DIANTEIRA DE USO GERAL COM DENTES E CAPACIDADE PARA 1,0 M³, ALTURA DE DESCARGA DE 2,7 METROS, CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO MÍNIMA À ALTURA MÁXIMA DE 3.400 KG, FORÇA DE DESAGREGAÇÃO DA CAÇAMBA DE NO MÍNIMO DE 6.100 KGF, FORÇA DE ESCAVAÇÃO DO BRAÇO DE 4.800 KGF; ESCAVADEIRA TRASEIRA: RETRO ESCAVADEIRA COM CONCHA DE USO GERAL, COM DENTES, CAPACIDADE PARA 0,25 M³, PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO DE 4,5 METROS, ALTURA DE CARREGAMENTO DE 3,9 METROS, FORÇA DE DESAGREGAÇÃO NA CAÇAMBA DE 6.200 KGF; TRAÇÃO DIANTEIRA 4X4 COM ACIONAMENTO ELETRO-HIDRÁULICO; CHASSIS MONOBLOCO SEM PARTES PINADAS OU APARAFUSADAS; PESO OPERACIONAL MÍNIMO DE 7.500 KG; POSTO DO OPERADOR COM CABINE FECHADA, AR CONDICIONADO E DOTADO DE ESTRUTURA DE PROTEÇÃO COM CERTIFICAÇÃO ROPS/ FOPS, ESPELHOS RETROVISORES INTERNO E EXTERNOS.

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
4 / 8	1	R\$ 480.300,41 (un)	-	R\$ 480.300,41	100%	R\$ 480.300,41

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	04.332.995/0001-49 - MUNICIPIO DE CAREIRO / 2271 - MUNICÍPIO DE CAREIRO/AM	04332995000149-1-000053/2025	11/07/2025	R\$ 466.081,64
2	09.074.113/0001-06 - MUNICIPIO DE PRATA / 1 - Prefeitura Municipal de Prata	09074113000106-1-000033/2025	26/05/2025	R\$ 506.900,00
3	08.159.394/0001-37 - MUNICIPIO DE LAJES PINTADAS / 0 - Prefeitura municipal de lajes pintadas	08159394000137-1-000003/2025	08/05/2025	R\$ 469.900,00
Valor Unitário				R\$ 480.960,55

Preço Público	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	08.159.394/0001-37 - Prefeitura Municipal de Lajes Pintadas	382943	23/04/2025	R\$ 478.320,00



Valor Unitário

R\$ 478.320,00

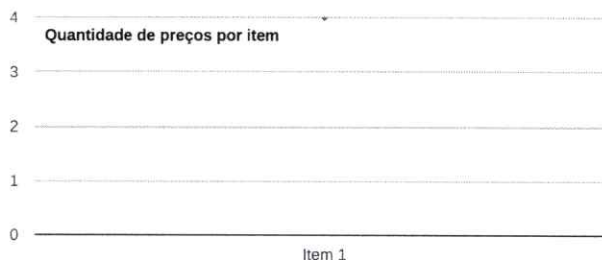
Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 474.110,00

Média dos Preços Obtidos: R\$ 480.300,41

Valor Global: R\$ 480.300,41

Valor do item em relação ao total

1) RETROESCA...



Detalhamento dos Itens

Item 1: RETROESCAVADEIRA – 4X4 - CABINE FECHADA E PÁ CARREGADEIRA FRONTAL

Preço Estimado: R\$ 480.300,41 (un)

Percentual: -

Preço Estimado Calculado: R\$ 480.300,41

Média dos Preços Obtidos: R\$ 480.300,41

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	RETROESCAVADEIRA COM AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: NOVA, ANO DE FABRICAÇÃO VIGENTE, CONTENDO AS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS A SEGUIR: MOTOR A DIESEL, DE 04 CILINDROS, POTÊNCIA MÍNIMA DE 90 HP (DEVE ATENDER NORMA MAR-I DO PROCONVE) FABRICADO POR EMPRESA DA MESMA MARCA, TRANSMISSÃO POWER SHULE OU SIMILAR, COM 4 MARCHAS À FRENTE E 4 À RÉ, COM SISTEMA DE BLOQUEIO COM LIMITADOR DE PATINAGEM NO EIXO TRASEIRO. SISTEMA ELÉTRICO DE 12VOLTS, BATERIA DE 95A ALTERNADOR DE 95A, SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PARA TRABALHO NOTURNO E TRÂNSITO DE ACORDO COM O CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO E LEGISLAÇÃO SOBRE ASSUNTOS VIGENTES. CARREGADEIRA FRONTAL: CAÇAMBA DIANTEIRA DE USO GERAL COM DENTES E CAPACIDADE PARA 1,0 M³, ALTURA DE DESCARGA DE 2,7 METROS, CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO MÍNIMA À ALTURA MÁXIMA DE 3.400 KG, FORÇA DE DESAGREGAÇÃO DA CAÇAMBA DE NO MÍNIMO DE 6.100 KGF, FORÇA DE ESCAVAÇÃO DO BRAÇO DE 4.800 KGF; ESCAVADEIRA TRASEIRA: RETRO ESCAVADEIRA COM CONCHA DE USO GERAL, COM DENTES, CAPACIDADE PARA 0,25 M³, PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO DE 4,5 METROS, ALTURA DE CARREGAMENTO DE 3,9 METROS, FORÇA DE DESAGREGAÇÃO NA CAÇAMBA DE 6.200 KGF; TRAÇÃO DIANTEIRA 4X4 COM ACIONAMENTO ELETRO-HIDRÁULICO; CHASSIS MONOBLOCO SEM PARTES PINADAS OU APARAFUSADAS; PESO OPERACIONAL MÍNIMO DE 7.500 KG; POSTO DO OPERADOR COM CABINE FECHADA, AR CONDICIONADO E DOTADO DE ESTRUTURA DE PROTEÇÃO COM CERTIFICAÇÃO ROPS/ FOPS, ESPELHOS RETROVISORES INTERNO E EXTERNOS.	

Preço (Outros Entes Públicos) 1: Média das Propostas Finais

R\$ 478.320,00

Inc. II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)



Bingo

CNPJ: 08.159.394/0001-37

Órgão: Prefeitura Municipal de Lajes Pintadas

Objeto: AQUISIÇÃO DE UMA RETROESCAVADEIRA PARA ATENDER A DEMANDA DO MUNICÍPIO DE LAJES PINTADAS/RN.

Descrição: RETROESCAVADEIRA NOVA, ZERO FORNECIDO FABRICANTE HORA, CONCESSIONÁRIO AUTORIZADO (COMPROVADO ATRAVÉS DE DECLARAÇÃO DO FABRICANTE), COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: RETROESCAVADEIRA 4X4; DE FABRICAÇÃO NACIONAL, MOTOR DE 4 CILINDROS, COM POTÊNCIA MI - RETROESCAVADEIRA NOVA, ZERO FORNECIDO FABRICANTE HORA, CONCESSIONÁRIO AUTORIZADO (COMPROVADO ATRAVÉS DE DECLARAÇÃO DO FABRICANTE), COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: RETROESCAVADEIRA 4X4; DE FABRICAÇÃO NACIONAL, MOTOR DE 4 CILINDROS, COM POTÊNCIA MINIMA DE TRANSMISSÃO 90 "POWER SHIFY (SISTEMA DE PÂ CARREGADEIRA) COM INVERSÃO HIDRÁULICA E 04 VELOCIDADES SINCRONIZADAS, FREIOS MULTI DISCO ARREFECIDOS E LUBRIFICADO POR BANHO DE ÓLEO, TOTALMENTE SELADOS, FREIO ESTACIONAMENTO ACIONAMENTO AUTOMÁTICO, CAÇAMBA FRONTAL COM 02 (DOIS) BRAÇOS POR E/OU HP, DE COM PARA BASCULAMENTO, COM CAPACIDADE DE 1,00 M3, TRASEIRA DE 0,2M3, SISTEMA ELETRICO DE 12V, ALTERNADOR DE 70 A; PAINEL DE INSTRUMENTOS MULTIFUNCIONAIS COM MENSAGENS DE FACIL LEITURA E LUZES DE ADVERTÊNCIA; TRAVA DE SEGURANÇA PARA OS BRAÇOS DA CARREGADEIRA E RETROESCAVADEIRA, CABINE FECHADA COM 02 (DUAS) PORTAS DE ACESSO, TIPO ROPS/FOPS COM AR CONDICIONADO, TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE NO MÍNIMO 155 PROFUNDIDADE LTS, DE ESCAVAÇÃO MÍNIMO DE 4,50M, PESO OPERACIONAL MÍNIMO DE 7.550 KG, EQUIPAMENTO COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES, COM SISTEMA DE TELEMETRIA INSTALADO E SEM CUSTOS PARA O ENQUANTO MUNICÍPIO O EQUIPAMENTO ESTIVER NA GARANTIA, COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA DO LICITANTE NO ESTADO DA RIO GRANDE DO NORTE, SENDO VEDADO SUA TERCERIZAÇÃO.

Data: 23/04/2025 10:22

Modalidade: Pregão

SRP: NÃO

Identificação: 382943

Lote/Item: 1/1

Ata: [Link Ata](#)Fonte: www.portaldecompraspublicas.com.br

Quantidade: 1

Unidade: UND

UF: RN

CNPJ	Razão Social do Fornecedor			Valor da Proposta Final
26.166.156/0001-30	B&F NEGOCIOS E EMPREENDIMENTOS LTDA			R\$ 469.900,00
VENCEDOR				
Marca: LIUGONG				
Fabricante: Fabricante não informado				
Modelo: 766A				
Descrição: Descrição não informada				
Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:	
C161, 1568	THIAGO	(62) 98125-8880	diretoria@befnegocios.com.br	
07.197.718/0001-69	FORNECEDORA-MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA			R\$ 470.000,00
Marca:				
Fabricante: Fabricante não informado				
Modelo:				
Descrição: Descrição não informada				
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:
CE	Fortaleza	AVENIDA FREI CIRILO, 2524	(85) 3366-1222	contabilidade@fornecedoramaquinas.com.br
18.209.965/0016-30	BAMAQ SA BANDEIRANTES MAQUINAS E EQUIPAMENTOS			R\$ 481.400,00
Marca:				
Fabricante: Fabricante não informado				
Modelo:				
Descrição: Descrição não informada				
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:
PE	Recife	AVENIDA PROFESSOR MORAES REGO, 574	(31) 3369-1035 / (31) 3369-1085	celio.silva@grupobamaq.com.br



CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
54.438.512/0001-63	DAMAQ MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 485.000,00
Marca: Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Descrição: Descrição não informada Endereço:		
10.893.377/0001-70	NMQ COMERCIO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	R\$ 485.300,00
Marca: Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Descrição: Descrição não informada		
Estado: PE	Cidade: Recife	Endereço: AVENIDA MARECHAL MASCARENHAS DE MORAIS, 1485
	Nome de Contato: Fernando Jospe Medeiros Tavares Junior	Telefone: (81) 3472-0039
		Email: edilene.rodrigues@normaq.com.br

Preço (Compras Governamentais) 1: Média das Propostas Finais R\$ 466.081,64
Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 04.332.995/0001-49	Data: 11/07/2025 08:00
Órgão: MUNICIPIO DE CAREIRO / 2271 - MUNICÍPIO DE CAREIRO/AM	Modalidade: Pregão - Eletrônico
Objeto: [LICITANET] - Aquisição de Máquinas e Equipamentos (Retroescavadeira 4x4 cabine fechada com ar-condicionado peso operacional mínimo: 7.357,99 Kg potência mínima 79hp), conforme o Convênio Transferegov.br Nº 958786/2024	SRP: SIM
Descrição: Retroescavadeira 4x4 cabine fechada com ar-condicionado peso operacional mínimo: 7.357,99 Kg potência mínima 79hp - Retroescavadeira, Nova, Zero Hora, Ano/Modelo Mínimo 2025 Ou Superior, Motor Turbo Diesel 4 Cilindros, Potência Mínima 79Hp Produzido Pelo - Retroescavadeira 4x4 cabine fechada com ar-condicionado peso operacional mínimo: 7.357,99 Kg potência mínima 79hp - Retroescavadeira, Nova, Zero Hora, Ano/Modelo Mínimo 2025 Ou Superior, Motor Turbo Diesel 4 Cilindros, Potência Mínima 79Hp Produzido Pelo Mesmo Fabricante Do Equipamento, Tração 4X4, Com No Mínimo 4 Marchas A Frente E 2 A Ré, Transmissão Power Shift ou similar, Cabine Fechada, Original De Fábrica, Sistema ROPS/FOPS, Ar-Condicionado Quente/Frio, Com Rádio Am/Fm, Mp3 Player, Conjunto De 2 Alto Falantes, Entrada Auxiliar Usb. Rodas Novas, Pneus Dianteiros Novos De 12,5X80 18 12 Lonas E Pneus Traseiros Novos De 19,5X24x 12 Lonas. Caçamba Frontal Com Dentes (Pá Carregadeira) Com Capacidade Mínima De 0,88M³, Caçamba Da Retroescavadeira Com Dentes E Com Capacidade Mínima De 0,25M³, Peso Operacional De No Mínimo 7.357,99Kg, Tanque De Combustível, Não Metálico, Capacidade Mínima 150 Litros, Profundidade De Escavação De No Mínimo 4,20 Metros. Equipada Com Todos Os Demais Equipamentos Obrigatórios E De Se	Identificação: 04332995000149-1-000053/2025
	Lote/Item: 1/6062816
	Ata: N/A
	Homologação: 04/08/2025 00:00
	Fonte: https://www.gov.br/pncp/pt-br
	Quantidade: 4
	Unidade: Unid.
	UF: AM

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
04.550.434/0001-16	DELTA MAQUINAS LTDA	R\$ 466.081,64
VENCEDOR		
Marca: Fabricante: Fabricante não informado Modelo: Descrição: Descrição não informada		
Estado: PA	Cidade: Ananindeua	Endereço: RODOVIA BR 316, 4000
	Nome de Contato: MARCOS	Telefone: (91) 3344-5000
		Email: marcos.valerio@deltamaq.com.br

Preço (Compras Governamentais) 2: Média das Propostas Finais R\$ 506.900,00
Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)



CNPJ: 09.074.113/0001-06
Órgão: MUNICIPIO DE PRATA / 1 - Prefeitura Municipal de Prata
Objeto: [Portal de Compras Públicas] - AQUISIÇÃO DE RETROESCAVADEIRA CONFORME CONVÊNIO N° 942581/2023/MIDR
Descrição: RETROESCAVADEIRA NOVA, ZERO HORA, FORNECIDO POR FABRICANTE E/OU CONCESSIONÁRIO AUTORIZADO (COMPROVADO ATRAVÉS DE DECLARAÇÃO DO FABRICANTE), COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: RETROESCAVADEIRA 4X4; DE FABRICAÇÃO NACIONAL, MOTOR DE 4 CILINDROS, COM PO - RETROESCAVADEIRA NOVA, ZERO HORA, FORNECIDO POR FABRICANTE E/OU CONCESSIONÁRIO AUTORIZADO (COMPROVADO ATRAVÉS DE DECLARAÇÃO DO FABRICANTE), COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: RETROESCAVADEIRA 4X4; DE FABRICAÇÃO NACIONAL, MOTOR DE 4 CILINDROS, COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 97 HP, TRANSMISSÃO DO MESMO FABRICANTE "POWER SHIFY (SISTEMA DE PA° CARREGADEIRA) COM INVERSÃO HIDRAULICA E 04 VELOCIDADES SINCRONIZADAS, FREIOS MULTI DISCO ARREFECIDOS E LUBRIFICADO POR BANHO DE OLEO, TOTALMENTE SELADOS, FREIO DE ESTACIONAMENTO COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO, CAC, AMBA FRONTAL COM 02 (DOIS) BRAÇOS PARA BASCULAMENTO, COM CAPACIDADE DE 1,00 M3, TRASEIRA DE 0,2M3, SISTEMA ELETRICO DE 12V, ALTERNADOR DE 90 A; CABINE FECHADA COM 02 (DUAS) PORTAS DE ACESSO, TIPO ROPS/FOPS COM AR CONDICIONADO, TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE NO MÍNIMO 160 LTS, FORÇA DE DESAGREGAÇÃO NO BRAÇO MÍNIMA DE 4895 KGF, DISTÂNCIA MÁXIMA ENTRE EIXO DE 2200 MM, PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO MÍNIMO DE 4,40M, PESO OPERACIONAL MÍNIMO DE 7.550 KG, EQUIPAMENTO COM GARANTIA MÍNIMA

Data: 26/05/2025 09:29
Modalidade: Pregão - Eletrônico
SRP: NÃO
Identificação: 09074113000106-1-000033/2025
Lote/Item: 1/1
Ata: N/A
Homologação: 30/05/2025 00:00
Fonte: <https://www.gov.br/pncp/pt-br>
Quantidade: 1
Unidade: Unidade
UF: PB

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
05.476.456/0001-46	ACM AUTO CENTER MAQUINAS LTDA	R\$ 506.900,00
VENCEDOR		
Marca:		
Fabricante: Fabricante não informado		
Modelo:		
Descrição: Descrição não informada		
Estado:	Cidade:	Endereço:
PB	Bayeux	AVENIDA FRANCISCO MARQUES DA FONSECA, 200
		Telefone:
		(83) 8119-0606

Preço (Compras Governamentais) 3: Média das Propostas Finais
Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

R\$ 469.900,00



000067

Berge

CNPJ: 08.159.394/0001-37
Órgão: MUNICIPIO DE LAJES PINTADAS / 0 - Prefeitura municipal de lajes pintadas
Objeto: [Portal de Compras Públicas] - AQUISIÇÃO DE UMA RETROESCAVADEIRA PARA ATENDER A DEMANDA DO MUNICIPIO DE LAJES PINTADAS/RN.
Descrição: RETROESCAVADEIRA NOVA, ZERO FORNECIDO FABRICANTE HORA, CONCESSIONÁRIO AUTORIZADO (COMPROVADO ATRAVÉS DE DECLARAÇÃO DO FABRICANTE), COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: RETROESCAVADEIRA 4X4; DE FABRICAÇÃO NACIONAL, MOTOR DE 4 CILINDROS, COM POTÊNCIA MI - RETROESCAVADEIRA NOVA, ZERO FORNECIDO FABRICANTE HORA, CONCESSIONÁRIO AUTORIZADO (COMPROVADO ATRAVÉS DE DECLARAÇÃO DO FABRICANTE), COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: RETROESCAVADEIRA 4X4; DE FABRICAÇÃO NACIONAL, MOTOR DE 4 CILINDROS, COM POTÊNCIA MINIMA DE TRANSMISSÃO 90 "POWER SHIFY (SISTEMA DE PÁ CARREGADEIRA) COM INVERSÃO HIDRÁULICA E 04 VELOCIDADES SINCRONIZADAS, FREIOS MULTI DISCO ARREFECIDOS E LUBRIFICADO POR BANHO DE ÓLEO, TOTALMENTE SELADOS, FREIO ESTACIONAMENTO ACIONAMENTO AUTOMÁTICO, CAÇAMBA FRONTAL COM 02 (DOIS) BRAÇOS POR E/OU HP, DE COM PARA BASCULAMENTO, COM CAPACIDADE DE 1,00 M3, TRASEIRA DE 0,2M3, SISTEMA ELETRICO DE 12V, ALTERNADOR DE 70 A; PAINEL DE INSTRUMENTOS MULTIFUNCIONAIS COM MENSAGENS DE FACIL LEITURA E LUZES DE ADVERTÊNCIA; TRAVA DE SEGURANÇA PARA OS BRAÇOS DA CARREGADEIRA E RETROESCAVADEIRA, CABINE FECHADA COM 02 (DUAS) PORTAS DE ACESSO, TIPO ROPS/FOPS COM AR CONDICIONADO, TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE NO MÍNIMO 155 PROFUNDIDADE LTS, DE ESCAVAÇÃO MÍNIMO DE 4,50M, PESO OPERACIONAL M

Data: 08/05/2025 08:00
Modalidade: Pregão - Eletrônico
SRP: NÃO
Identificação: 08159394000137-1-000003/2025
Lote/Item: 1/1
Ata: N/A
Homologação: 14/05/2025 00:00
Fonte: <https://www.gov.br/pncp/pt-br>
Quantidade: 1
Unidade: Unidade
UF: RN

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
26.166.156/0001-30	B&F NEGOCIOS E EMPREENDIMENTOS LTDA	R\$ 469.900,00
VENCEDOR		
Marca:		
Fabricante: Fabricante não informado		
Modelo:		
Descrição: Descrição não informada		
Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:
C161, 1568	THIAGO	(62) 98125-8880
		Email:
		diretoria@befnegocios.com.br





Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Portal de Compras Públicas
www.portaldecompraspublicas.com.br

Data: 22/10/2025 11:28:40

Acessar a fonte [aqui](#)

2 - Portal Nacional de Contratações Públicas
<https://www.gov.br/pncp/pt-br>

Data: 22/10/2025 11:28:22

Acessar a fonte [aqui](#)





PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS

CNPJ: 13.128.863/0001-90 Responsável: Emmanuel Messias Mendonça Filho Matrícula: 81012723

Departamento: DEPARTAMENTOS DE COMPRAS

Mapa Comparativo de Preços

Os cálculos deste relatório foram elaborados com base nas metodologias descritas na 4ª edição do Manual de Orientação de Pesquisa de Preços do Superior Tribunal de Justiça (STJ). A utilização desse manual assegura a precisão e a confiabilidade dos cálculos apresentados, conforme os padrões estabelecidos pelo STJ. Para mais detalhes, acesse [aqui](#).

Critérios Estatísticos Gerais	
30%	Preços excessivamente elevados: valores superiores a 30% da média do rol de preços obtidos
70%	Inexequível: valores inferiores a 70% da média do rol de preços obtidos

Critérios Estatísticos por item								
Item	Média	Mediana	Desvio Padrão Amostral	Coeficiente de Variação	Método Estatístico	Preço Mínimo	Válidos	
							Média	Mediana
RETROSCAVADEIRA – 4X4 - CABINE FECHADA E PÁ CARREGADEIRA FRONTAL	R\$ 480.300,41	R\$ 474.110,00	18455,37	3,84	Média	R\$ 466.081,64	R\$ 480.300,41	R\$ 474.110,00

Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
1	RETROSCAVADEIRA COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: NOVA, ANO DE FABRICAÇÃO VIGENTE, CONTENDO AS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS A SEGUIR: MOTOR A DIESEL, DE 04 CILINDROS, POTÊNCIA MÍNIMA DE 90 HP (DEVE ATENDER NORMA MAR-1 DO PROCONVE) FABRICADO POR EMPRESA DA MESMA MARCA, TRANSMISSÃO POWER SHULE OU SIMILAR, COM 4 MARCHAS À FRENTE E 4 À RÉ, COM SISTEMA DE BLOQUEIO COM LIMITADOR DE PATINAGEM NO EIXO TRASEIRO. SISTEMA ELÉTRICO DE 12VOLTS, BATERIA DE 95A ALTERNADOR DE 95A, SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PARA TRABALHO NOTURNO E TRÂNSITO DE ACORDO COM O CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO E LEGISLAÇÃO SOBRE ASSUNTOS VIGENTES. CARREGADEIRA FRONTAL: CAÇAMBA DIANTEIRA DE USO GERAL COM DENTES E CAPACIDADE PARA 1,0 M³, ALTURA DE DESCARGA DE 2,7 METROS. CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO MÍNIMA À ALTURA MÁXIMA DE 3.400 KG, FORÇA DE DESAGREGAÇÃO DA CAÇAMBA DE NO MÍNIMO DE 6.100 KGF, FORÇA DE ESCAVAÇÃO DO BRAÇO DE 4.800 KGF; ESCAVADEIRA TRASEIRA: RETRO ESCAVADEIRA COM CONCHA DE USO GERAL, COM DENTES. CAPACIDADE PARA 0,25 M³. PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO DE 4,5 METROS, ALTURA DE CARREGAMENTO DE 3,9 METROS, FORÇA DE DESAGREGAÇÃO NA CAÇAMBA DE 6.200 KGF; TRAÇÃO DIANTEIRA 4X4 COM ACIONAMENTO ELETRO-HIDRÁULICO; CHASSIS MONOBLOCO SEM PARTES PINADAS OU APARAFUSADAS; PESO OPERACIONAL MÍNIMO DE 7.500 KG; POSTO DO OPERADOR COM CABINE FECHADA. AR CONDICIONADO E DOTADO DE ESTRUTURA	un	1,00	MUNICIPI O DE CAREIRO / 2271 - MUNICIPI O DE CAREIRO /AM	Portal Nacional de Contratações Públicas	DELTA MAQUINAS LTDA	Grupo II – Empresa de Grande Porte	R\$ 466.081,64	R\$ 480.300,41	VÁLIDO	
				MUNICIPI O DE PRATA / 1 - Prefeitura Municipal de Prata	Portal Nacional de Contratações Públicas	ACM AUTO CENTER MAQUINAS LTDA	Microempresa	R\$ 506.900,00		VÁLIDO	
				MUNICIPI O DE LAJES PINTADA S / 0 - Prefeitura municipal de lajes pintadas	Portal Nacional de Contratações Públicas	B&F NEGOCIOS E EMPREENHIMENTOS LTDA	---	R\$ 469.900,00		VÁLIDO	



000070

Berg

Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
	DE PROTEÇÃO COM CERTIFICAÇÃO ROPS/ FOPS, ESPELHOS RETROVISORES INTERNO E EXTERNOS.			Prefeitura Municipal de Lajes Pintadas	Portal de Compras Publicas	B&F NEGOCIOS E EMPREENHIMENTOS LTDA	---	R\$ 478.320,00		VÁLIDO	





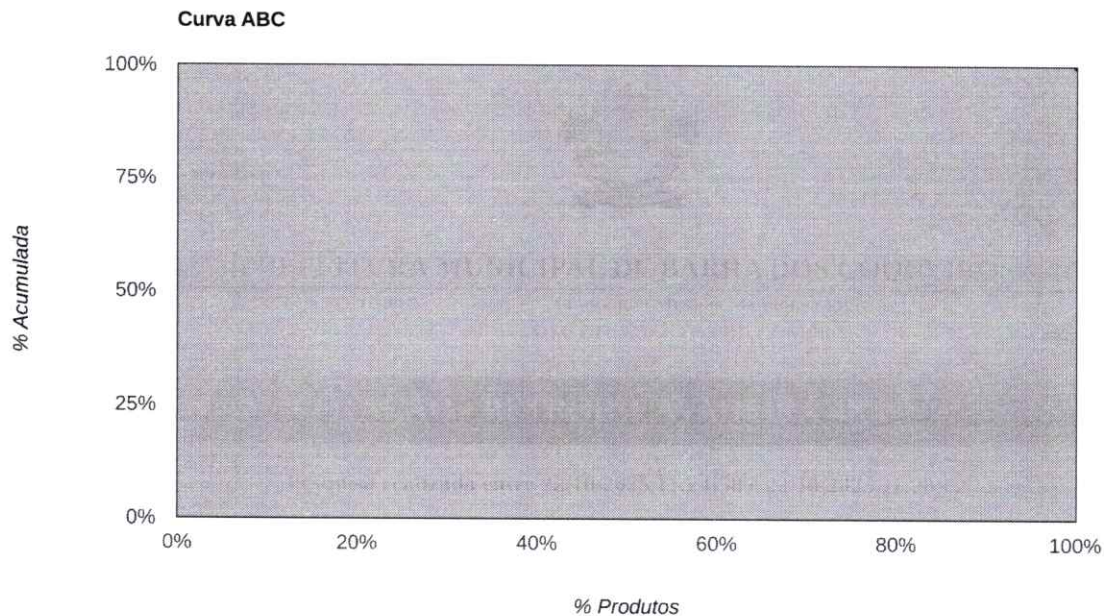
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS

CNPJ: 13.128.863/0001-90 Responsável: Emmanuel Messias Mendonça Filho Matrícula: 81012723
Departamento: DEPARTAMENTOS DE COMPRAS

Curva ABC da Cotação: COTAÇÃO - RETROESCAVADEIRA 4X4

Pesquisa realizada entre 22/10/2025 11:24:58 e 22/10/2025 11:28:02

Relatório gerado no dia 22/10/2025 11:31:59 (IP: 179.97.80.170)



Nº	Item	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Total Acumulado	%	% Acumulado	
1	RETROESCAVADEIRA - 4X4 - CABINE FECHADA E PÁ CARREGADEIRA FRONTAL	1	R\$ 480.300,41	R\$ 480.300,41	R\$ 480.300,41	100,00%	100,00%	C





000072



PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS

CNPJ: 13.128.863/0001-90 Responsável: Emmanuel Messias Mendonça Filho Matrícula: 81012723

Departamento: DEPARTAMENTOS DE COMPRAS

Relatório Memorial de Cálculo

Relatório gerado no dia 22/10/2025 11:31:23 (IP: 179.97.80.170)

Item 1 - RETROESCAVADEIRA – 4X4 - CABINE FECHADA E PÁ CARREGADEIRA FRONTAL :

Preço (Compras Governamentais) 1: Média das Propostas Finais

CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1 04.550.434/0001-16	R\$ 466.081,64	R\$ 466.081,64

1. Seleção dos valores finais do conjunto: 466081.64
2. Soma das propostas selecionadas: 466081.64 = 466081.64
3. Divisão pela quantidade selecionada: 466081.64 / 1 = 466081.64
4. Valor Calculado: R\$ 466.081,64

Preço (Compras Governamentais) 2: Média das Propostas Finais

CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1 05.476.456/0001-46	R\$ 506.900,00	R\$ 506.900,00

1. Seleção dos valores finais do conjunto: 506900.00
2. Soma das propostas selecionadas: 506900.00 = 506900.00
3. Divisão pela quantidade selecionada: 506900.00 / 1 = 506900.00
4. Valor Calculado: R\$ 506.900,00

Preço (Compras Governamentais) 3: Média das Propostas Finais

CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1 26.166.156/0001-30	R\$ 469.900,00	R\$ 469.900,00

1. Seleção dos valores finais do conjunto: 469900.00
2. Soma das propostas selecionadas: 469900.00 = 469900.00
3. Divisão pela quantidade selecionada: 469900.00 / 1 = 469900.00
4. Valor Calculado: R\$ 469.900,00

Preço (Outros Entes Públicos) 4: Média das Propostas Finais

CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1 26.166.156/0001-30	R\$ 485.300,00	R\$ 469.900,00
2 07.197.718/0001-69	R\$ 485.333,33	R\$ 470.000,00
3 18.209.965/0016-30	R\$ 484.999,00	R\$ 481.400,00
4 54.438.512/0001-63	R\$ 485.000,00	R\$ 485.000,00
5 10.893.377/0001-70	R\$ 485.300,00	R\$ 485.300,00

1. Seleção dos valores finais do conjunto: 469900.00, 470000.00, 481400.00, 485000.00, 485300.00
2. Soma das propostas selecionadas: 469900.00 + 470000.00 + 481400.00 + 485000.00 + 485300.00 = 2391600.00
3. Divisão pela quantidade selecionada: 2391600.00 / 5 = 478320.00
4. Valor Calculado: R\$ 478.320,00



Relatório gerado no dia 22/10/2025 11:31:23 (IP: 179.97.80.170)
Código Validação: pQKSuPWLf9Rm%2fBD3O0eDgkJbFD4H5hzRGan54vUc2CnbroZAJpWm2W5X%2fhizD1%2f1Q3u%2fQ0Wcv9FGMFJicYr6w%3d%3d
<http://www.bancodeprecos.com.br/CertificadoAutenticidade?token=pQKSuPWLf9Rm%252fBD3O0eDgkJbFD4H5hzRGan54vUc2CnbroZAJpWm2W5X%252fhizD1%252f1Q3u%252fQ0Wcv9FGMFJicYr6w%253d%253d>