



NOTA TÉCNICA

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 00009.20260413/0002-22

1. Introdução

Este documento tem como objetivo detalhar a implementação e os resultados do procedimento de pregão, uma modalidade de licitação destacada pela Lei nº 14.133/2021, especificamente no inciso I do artigo 28. O pregão é adotado para a aquisição de bens e serviços comuns e é reconhecido por sua eficiência operacional e elevada transparência. Este método promove uma competição saudável entre os licitantes, resultando em economias significativas para o erário público, o que reforça o compromisso do governo com a gestão fiscal responsável e o uso eficiente dos recursos públicos.

2. Transparência e Publicidade

Conforme estipulado pelo artigo 54 da Lei nº 14.133/2021, a transparência é um dos pilares essenciais nos procedimentos de licitação, sendo primordial a publicidade completa dos editais e seus anexos. Este mandato é rigorosamente cumprido através da publicação detalhada no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), um mecanismo essencial para garantir a abertura e a clareza do processo licitatório. A publicação no PNCP foi realizada precisamente aos VINTE E CINCO DIAS DO MÊS DE JUNHO DE DOIS MIL E VINTE E SEIS, às TREZE HORAS E QUARENTA E NOVE MINUTOS, assegurando não apenas o cumprimento da legislação, mas também proporcionando amplo acesso aos documentos relevantes.

Além do PNCP, a divulgação estende-se a outras plataformas de mídia oficial quando necessário, ampliando significativamente o espectro de potenciais participantes e promovendo uma competição mais acirrada entre os fornecedores. Esta prática não só cumpre com os requisitos legais estabelecidos pela nova Lei de Licitações mas também promove um ambiente de licitação mais competitivo e inclusivo.

Ao garantir que os detalhes dos editais sejam acessíveis de forma ampla e em tempo hábil, o governo reforça seu compromisso com a integridade e a eficácia dos processos de contratação pública. Isso não apenas melhora as oportunidades de negócios para os fornecedores, mas também assegura que as entidades governamentais possam obter as melhores condições de mercado, beneficiando-se assim das ofertas mais vantajosas disponíveis.

3. Contexto Jurídico e Decisões Normativas

O pregão é estrategicamente desenhado para assegurar que a administração pública adquira bens e serviços a preços mais vantajosos e de forma eficaz, beneficiando-se de um ambiente de mercado aberto e competitivo. Este processo é





meticulosamente regulamentado para assegurar que todas as propostas sejam apresentadas e avaliadas objetivamente, com base no critério de menor preço. Os artigos 55 e 56 da Lei nº 14.133/2021 delineiam claramente os prazos e os modos de disputa, garantindo que o pregão seja conduzido de maneira justa e com estrita aderência aos princípios de legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade, eficiência e economicidade. A estrutura legal robusta em torno do pregão não apenas facilita a obtenção de preços competitivos, mas também reforça a integridade do processo de contratação pública, assegurando que cada decisão contribua para o desenvolvimento sustentável e a eficiência governamental.

Através deste relatório, destacamos como o pregão, conduzido sob os rigores da Lei nº 14.133/2021, exemplifica o compromisso contínuo da administração em promover práticas de contratação que são não apenas economicamente vantajosas, mas também alinhadas com os mais altos padrões de transparência e responsabilidade governamental. Este processo não só maximiza o valor para o dinheiro público como também consolida a confiança na administração pública, mostrando que é possível alcançar excelente eficácia operacional enquanto se mantém firme nos princípios éticos e legais.

4. A Importância do Deságio nas Licitações

A demonstração efetiva de deságio em processos licitatórios transcende meramente o âmbito financeiro, alcançando o cerne dos princípios fundamentais prescritos pelo Artigo 5º da Lei nº 14.133/2021. Cada um desses princípios—que abrangem desde a legalidade e a moralidade até a eficiência e a publicidade—constitui uma coluna vertebral que sustenta a integridade e a equidade do processo de licitação. Quando o deságio é transparentemente evidenciado e meticulosamente justificado, ele se transforma em uma manifestação concreta do compromisso da Administração Pública em operar não apenas em estrita observância às normativas legais, mas também em prol do interesse público. Esta prática não só valida o cumprimento da legislação como reforça um engajamento autêntico e responsável com os princípios éticos e sociais que orientam a gestão dos recursos públicos, assegurando que as ações governamentais refletem um compromisso verdadeiro com a justiça, a transparência e a responsabilidade fiscal.

A relevância de um processo licitatório que efetivamente demonstra deságio vai além do aspecto financeiro; ela toca a base dos princípios elencados no Art. 5º da mencionada lei. Cada princípio—desde a legalidade e a moralidade até a eficiência e a publicidade—é um pilar que sustenta a integridade e a justiça do processo licitatório. O deságio, quando claramente demonstrado e justificado, conforme abaixo especificado, serve como uma prova tangível de que a Administração está agindo não apenas em conformidade com a lei, mas com um compromisso genuíno para com o interesse público.



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
JOSÉ CARLOS CHAVES MONTEIRO
DATA: 14/07/2026
AVANÇADA



A seguir, apresentamos a demonstração do deságio obtido no certame, destacando o impacto econômico e a vantagem financeira alcançada por meio da licitação, reforçando a efetivação dos princípios de economicidade e eficiência.

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR ESTIMADO	VALOR PROPOSTO	DESÁGIO %	VALOR ECONOMIZADO
1	Quadro de distribuição de luz de embutir 12/16 divisões em PVC	127,99	77,33	39,58	759,90
2	Lâmpada de LED 50W - Tipo Bulbo	29,47	14,80	49,78	1.173,60
3	Eletroduto Corrugado Conduite Anti-chama 3/4" - peça com 50m	94,16	66,04	29,86	1.406,00
4	Curva 90º PVC longa para eletroduto roscável anti-chama 2"	23,00	16,13	29,87	137,40
5	Disjuntor tripolar 32A	61,73	30,00	51,40	475,95
6	Disjuntor monopolar 25A	16,11	7,83	51,40	248,40
7	Disjuntor monopolar 16A	14,09	6,85	51,38	217,20
8	Cabo flexível 4,0mm 750v - peça com 100m	397,30	365,00	8,13	646,00
9	Cabo flexível 16,0mm 1KV	1.735,30	1.500,00	13,56	705,90
10	Interruptor simples - com placa vertical	9,66	5,90	38,92	112,80
11	Interruptor duplo com placa vertical	14,65	8,93	39,04	143,00
12	Tomada simples 2P + T com interruptor simples	10,92	6,70	38,64	211,00
13	Tomada dupla 2P + T	13,92	8,49	39,01	705,90
14	Tampa/placa p/ caixa de ligação 4x2 em PVC	5,62	4,43	21,17	35,70
15	Refletor LED 50W IP65 Resistente à água	104,45	40,00	61,70	773,40
16	Refletor LED 200W IP67 Resistente à água	201,15	85,00	57,74	9.292,00
17	Refletor LED 100W IP67 (Resistente à água) Resistente à água	175,55	55,00	68,67	3.616,50
18	Refletor LED 100W Colorido com Controle IP67 Resistente à água	112,34	85,00	24,34	546,80
19	Quadro de medição monofásico padrão ENEL com tampa p/ disjuntor	77,31	46,70	39,59	183,66
20	Haste de aterramento Copperweld 3/4" x 1,20m	40,31	31,77	21,19	128,10
21	Fita autofusão 19mmx10m	29,33	23,12	21,17	62,10
22	Roldana de Louça Isolador 72X72 padrão	12,23	9,64	21,18	25,90
23	Pontalete metálico com suporte para instalação elétrica	124,99	98,52	21,18	264,70
24	Plafon para lâmpada tipo bulbo	6,78	5,34	21,24	288,00
25	Luva para eletricista flexível multitato segurança EPI	5,05	3,98	21,19	10,70
26	Luva em PVC para eletroduto rígido roscável 2"	8,79	6,93	21,16	74,40
27	Luva em PVC para eletroduto rígido roscável 3/4"	2,17	1,71	21,20	18,40
28	Luva de couro vaqueta Tamanho Único	27,55	21,71	21,20	175,20



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTANDO SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
JOSÉ CARLOS CHAVES MONTEIRO
DATA: 14/07/2026
AVANÇADA



29	Lâmpada de LED 30W - Tipo Bulbo	17,46	8,77	49,77	1.303,50
30	Eletroduto Rígido PVC roscável Conduite Anti-chama 3/4" - peça com 3 metros	16,85	11,82	29,85	503,00
31	Eletroduto Rígido PVC roscável Conduite Anti-chama 2" vara de 3 metros	56,04	39,30	29,87	1.674,00
32	Curva 90º PVC longa para eletroduto roscável anti-chama 3/4"	5,93	4,16	29,85	35,40
33	Disjuntor tripolar 63A	70,00	34,00	51,43	540,00
34	Disjuntor tripolar 100A	210,65	102,39	51,39	1.082,60
35	Disjuntor monopolar 20A	15,49	7,52	51,45	239,10
36	Conector para haste de aterramento Copperweld 3/4"	22,76	11,58	49,12	167,70
37	Caixa de ligação 4x4 PVC de embutir	14,69	7,48	49,08	360,50
38	Caixa de ligação 4x2 PVC de embutir	4,74	2,41	49,16	116,50
39	Cabo flexível 6,0mm 1kv - peça com 100m	522,20	450,00	13,83	722,00
40	Alça pré-formada para cabo concêntrico 10,0mm	5,63	2,87	49,02	165,60
41	Alça pré-formada para cabo em cabo pré-reunido duplex em alumínio 16,0mm	6,06	3,08	49,17	238,40
42	Conector de derivação perfurante CDP 150-35 - Principal: 35 - 150mm² / Derivação: 35 - 150mm² / Torque 20 N.m	39,11	19,91	49,09	576,00
43	Conector de derivação perfurante CDP 150-35 - Principal: 10 - 150mm² / Derivação: 4,0 - 35mm²	24,29	12,36	49,11	596,50
44	Conector de derivação perfurante CDP 70 - Principal: 10 - 95mm² / Derivação: 1,5 - 10mm² / Torque de ajuste nominal: 8 N.m	23,76	12,09	49,12	1.167,00
45	Cabo p.p 2x2,5mm - peça com 100m	593,12	541,66	8,68	1.852,56
46	Parafuso roscado 16X300MM com rosca e arruela	17,85	14,07	21,18	94,50
47	Parafuso roscado 16x200mm	18,41	14,51	21,18	195,00
48	Conector cunha - Tipo 3	15,87	8,08	49,09	1.558,00
49	Conector cunha - Tipo 2	12,56	6,39	49,12	462,75
50	Conector cunha - Tipo 1	12,67	6,45	49,09	186,60
51	Cabo pré-reunido duplex em alumínio 16,0mm 1Kv - peça com 100m	603,28	566,67	6,07	549,15
52	Luminária LED 200W IP67 SMD branco frio	215,76	90,50	58,06	62.630,00
53	Luminária LED 150W IP67 SMD branco frio	181,00	88,00	51,38	46.500,00
54	Braço para Luminária 1" - Comprimento 1,00m	37,55	37,50	0,13	7,00
55	Base para Foto célula - Base para Foto célula	12,07	7,00	42,00	2.535,00
56	Parafuso roscado 16X250MM com porca e arruela	13,94	10,99	21,16	295,00
57	Relé Fotoelétrico NF	38,06	23,20	39,04	7.430,00
58	Cabo flexível 10,0mm 1kv - peça com 100m	817,74	940,00	-14,95	-611,30
59	Cabo flexível 2,5mm 750v - peça com 100m	224,83	193,33	14,01	472,50





60	Quadro de medição trifásico padrão ENEL com tampa p/ disjuntor	253,20	152,98	39,58	1.002,20
61	Tampa/placa p/ caixa de ligação 4x4 em PVC	10,94	8,62	21,21	23,20
62	Tomada simples 2P + T	8,55	5,22	38,95	166,50
63	Fita Isolante comum 20m	7,53	5,94	21,12	190,80
64	Mangueira Led Redonda 12mm IP67 220v Branco Quente 100m + 4 Conector - A prova d'água	922,43	727,06	21,18	3.907,40
65	Strobo Led - A prova d'água	31,00	24,43	21,19	328,50
66	Pisca natal fixo 100 leds3,9W IP65 10M (Branco quente 3000K) - A prova d'água	61,16	48,21	21,17	10.360,00
67	Cortina LED 300 LEDs Branco Quente 3x2m fixo - A prova d'água	174,00	137,21	21,14	1.471,60
68	Bastão de Led C/8 Bastões branco quente - A prova d'água	84,55	66,64	21,18	716,40
69	Cascata Natal Led Fixo Prova D'água Kit 30 Metros 220 Volts Luzes Branco Quente - A prova d'água	280,03	220,72	21,18	14.827,50
70	Fita Led Facile 10w 50m 2700K 220V Tensão Direta Alut - A prova d'água	819,35	645,81	21,18	2.776,64
71	Refletor Holofote Led 100w Cores Rgb C/ Controle Remoto - A prova d'água	142,80	75,00	47,48	2.034,00
72	Refletor LED 400W IP68 Resistente à água (Branco Frio)	313,32	142,00	54,68	10.279,20
73	Refletor Led de 400W - 60.000 Luméns (6500k) Iluminação Externa	842,63	140,00	83,39	28.105,20
Total economizado					232.272,31

5.Destaque do Ranking de Maiores Economias Obtidas por Fornecedor

Para fornecer uma visão clara e detalhada sobre a eficiência do processo de pregão, é essencial analisar e destacar as maiores economias obtidas por fornecedor. Este ranking é uma ferramenta valiosa para avaliar o impacto financeiro das estratégias de contratação e identificar quais fornecedores contribuem significativamente para a maximização dos recursos públicos. Abaixo, apresentamos um modelo de tabela que demonstra essas economias, classificando os fornecedores com base no deságio oferecido e no valor absoluto economizado em relação às estimativas iniciais do governo:

POSIÇÃO	FORNECEDOR	DESÁGIO %	VALOR ECONOMIZADO
1º	H7 COMERCIO E SERVICOS EIRELI	57,09	166.319,10
2º	M A COMERCIO DE MATERIAL ELETRICO LTDA	26,44	61.616,40
3º	HUGO LEONARD DE LEON GONCALVES DOS SANTOS LTDA	7,71	4.336,81
Total economizado			232.272,31

Este ranking não apenas sublinha a eficácia da modalidade de pregão em promover uma competição saudável e reduzir custos, mas também destaca a competência e a confiabilidade dos fornecedores que conseguem oferecer as melhores condições sem comprometer a qualidade e a conformidade com os termos contratuais. Utilizar





essas informações ajuda a administração pública a fazer escolhas informadas em futuras licitações, fortalecendo as políticas de gasto público e assegurando um uso mais eficiente dos recursos governamentais.

6. Encaminhamento para Decisão

Após uma avaliação minuciosa e considerando a evidente demonstração de economia e eficiência alcançadas, recomenda-se enfaticamente a continuidade da utilização do pregão como estratégia primordial para contratações públicas. Esta modalidade tem provado ser excepcionalmente eficaz em promover a competição leal e em maximizar o retorno sobre os investimentos públicos, conforme refletido nos deságios significativos apresentados pelos licitantes.

A adjudicação deve ser concedida ao fornecedor que não apenas ofereceu o maior deságio, mas também demonstrou plenamente sua capacidade e integridade para cumprir com os termos contratuais estipulados. É imperativo que a escolha final seja baseada em uma análise abrangente que considere a sustentabilidade financeira da oferta e a habilidade do fornecedor em aderir a todas as normativas e expectativas de qualidade.

Esta recomendação visa não apenas assegurar a continuidade das práticas de contratação eficientes, mas também fortalecer a confiança na integridade dos processos de licitação, alinhando-os com os princípios de legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência que regem a Administração Pública. Portanto, a implementação desta decisão irá reiterar o compromisso do órgão em promover a transparência e a responsabilidade fiscal, enquanto obtém as melhores condições possíveis para o governo e a sociedade.

7. Conclusão

A modalidade de pregão eletrônico tem demonstrado ser uma ferramenta altamente eficaz no contexto das licitações públicas, contribuindo significativamente para a otimização dos recursos públicos. Esta metodologia não só possibilita uma substancial economia de custos, mas também garante a adesão rigorosa aos princípios de transparência e competitividade, que são fundamentais para a administração pública. A manutenção e continuidade desta prática são recomendadas enfaticamente para assegurar a eficiência contínua nas práticas de contratação pública.

Este relatório destaca o compromisso da administração com a integridade, eficiência e economicidade nas contratações públicas e salienta a capacidade do pregão eletrônico de adaptar-se a um ambiente governamental em constante mudança e às crescentes exigências da sociedade. Ao adotar consistentemente esta metodologia, reforçamos a conformidade com as melhores práticas internacionais e asseguramos que cada decisão de contratação maximize o valor





PREFEITURA
**São João
do Jaguaribe**



para o contribuinte, fortalecendo assim a confiança do público nas instituições governamentais.

É importante ressaltar que o pregão eletrônico minimiza os custos transacionais e aumenta a competitividade, permitindo que qualquer licitante, com acesso à internet, possa participar dos certames de qualquer local. Contudo, a eficácia deste processo depende crucialmente da competência e vigilância do pregoeiro em aplicar os normativos adequadamente para desclassificar lances inexequíveis e verificar a habilitação dos licitantes, protegendo a licitação contra práticas irresponsáveis.

Além disso, o pregão eletrônico promove uma maior segurança na condução das licitações, devido à sua ampla publicidade. Conforme análises de especialistas como Marçal Justen Filho e Ronny Charles, o pregão eletrônico traz vantagens econômicas expressivas, amplia o número de licitantes potenciais e simplifica o procedimento licitatório, culminando em melhores preços e condições para a administração, sem comprometer a qualidade.

Esta prática não apenas suporta a transparência e eficácia das contratações públicas, mas também promove uma contratação mais justa e econômica. Portanto, recomenda-se que, caso seja do entendimento da autoridade competente, o processo seja adjudicado e homologado conforme discutido nesta nota técnica. Tal ação não só será alinhada com as normativas e melhores práticas, mas também reafirmará o compromisso do governo com a eficácia administrativa e o uso responsável dos recursos públicos.

SÃO JOÃO DO JAGUARIBE/CE, 14 DE JULHO DE 2026

assinado eletronicamente
Jose Carlos Chaves Monteiro
PREGOEIRO(A)

assinado eletronicamente
Jose Carlos Chaves Monteiro
PREGOEIRO(A)

