

Fls. n.º _		
Proc. n.º	180501/2023	
Rubrica:		

# EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO n.º 021/2023-SRP PROCESSO ADMINISTRATIVO n.º 180501/2023 SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

**OBJETO:** Registro de Preços para eventual contratação de pessoa(s) jurídica(s) para prestação de serviços de sinalização horizontal, vertical e dispositivos auxiliares na malha viária, compreendendo fornecimento, implantação e manutenção de vias públicas da sede do Município de Bacabal/MA

DATA DA REALIZAÇÃO: 26 de julho de 2023

**HORAS:** 09h:00min (nove horas) **SÍTIO**: www.e-bacabal.com.br

**CRITÉRIO DE JULGAMENTO**: Menor Preço por Item.

CRITÉRIO DE EXCLUSIVIDADE: Licitação para Ampla Concorrência

**LEGISLAÇÃO**: Lei Federal n.º 10.520/2002, Lei Complementar n.º 123/2006, Lei Municipal n.º 1.384/2019, Decreto Municipal n.º 692 e Decreto Municipal n.º 683/2020, que regulamenta a modalidade Pregão em sua forma Eletrônica, subsidiariamente as disposições da Lei Federal n.º 8.666, de 1993

INFORMAÇÕES: Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Bacabal, no horário das 08 (oito) às 12 (doze) horas na sede da Prefeitura Municipal de Bacabal, localizada na Travessa 15 de Novembro, n.º 229, CEP 65.700-000, Centro, Bacabal/MA

#### TERMO DE ABERTURA

Este volume do edital de licitação na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO n.º 021/2023-SRP**, possui **156 (cento e cinquenta e seis) páginas**, incluindo esta, numericamente ordenadas e assinadas por minha pessoa.

Bacabal, Estado do Maranhão, em 10 de julho de 2023.

#### **CARLOS HENRIQUE FERRO SOUSA**

Pregoeiro da CPL/PMB





Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

# EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO n.º 021/2023-SRP PROCESSO ADMINISTRATIVO n.º 180501/2023 SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

# **SUMÁRIO**

PREAMBULOPREAMBULO	
1. DO OBJETO	(
2. DO CRONOGRAMA DE REALIZAÇÃO DA LICITAÇÃO	(
3. REFERÊNCIA DE TEMPO	7
4. FORMALIZAÇÃO DE CONSULTAS	?
5. DAS CONDIÇÕES GERAIS DE PARTICIPAÇÃO	
6. DO REGULÁMENTO OPERACIONAL DO CERTAME	1
7. DA REPRESENTAÇÃO E CREDENCIAMENTO	1
8. DA PARTICIPAÇÃO DO PREGÃO ELETRÔNICO	13
9. DAS CONDIÇÕES DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO 10. DA ABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA	13
10. DA ABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA	1
11. DA PROPOSTA DE PREÇOS	16
12. DA FORMULAÇÃO DE LANCES	
13. DA ACEITABILIDADE DA PROPOSTA VENCEDORA	2!
14. DO BENEFÍCIO ÀS MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE	
15. DA NEGOCIAÇÃO	
16. DA HABILITAÇÃO	2
16. DA HABILITÁÇÃO	3
18. DO RECURSO	31
19. DA REABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA	30
20. DO REGISTRO DE PREÇOS E FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA	40
21. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO	
22. DA FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS	4.
23. DAS COMPETÊNCIAS DO ÓRGÃO GERENCIADOR	44
24. DAS COMPETÊNCIAS DO ÓRGÃO PARTICIPANTE	4!
25. DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS POR ÓRGÃO OU ENTIDADES NÃO PARTICIPANTES	4!
26. DO TERMO DE CONTRATO OU INSTRUMENTO EQUIVALENTE	46
27. DA SUBCONTRATAÇÃO	
28 DA FISCALIZAÇÃO DO ORIFTO LICITADO	40
29. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA E RECOMPOSIÇÃO DO EQUILIBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO	49
30. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DOS ESCLARECIMENTOS	49
31. DA ENTREGA E DO RECEBIMENTO DOS OBJETOS	50
32. DAS OBRIGAÇÕES	51
33. DO PAGAMENTO	
34. DISPOSIÇÕES FINAIS	
35. DO FORO	
TERMO DE REFERÊNCIA	
MINUTA DO CONTRATO ADMINISTRATIVO	
MINUTA ATA DA REGISTRO DE PREÇOS	
MINUTA DE DECLARAÇÃO CONSOLIDADA	111
MINUTA/MODELO DA CARTA PROPOSTA	11
MINUTA DO ATESTADO DE VISTORIA	11
MINUTA DE DECLARAÇÃO DE NÃO VISTORIA	110
MINUTA DA DECLARAÇÃO DE CONDIÇÕES OPERACIONAIS	11'
TERMO DE ENCERRAMENTOTERMO DE CONDIÇUES OF ENACIONAIS	
I DIVIO DE DIVODINULIDATO	110





DREFEITLIRA	MIINICIDAL	DE BACABAL-MA	

Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

# TERMO DE RECEBIMENTO DA CÓPIA INTEGRAL DO EDITAL DE LICITAÇÃO

**LICITAÇÃO**: PREGÃO ELETRÔNICO n.º 021/2023-SRP. **DATA DO CERTAME**: 26 de julho de 2023 às 09h:00min (nove horas)

IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA (Preencher preferencialmente com letra de forma).

Razão Social:			
CNPJ n.º:	_ Insc. Estadual n.º:		
Endereço:			
Cidade:	Estado:		
E-mail:			
(DDD) Telefone: ()	(DDD) Fax: ()		
IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL PE	LO RECEBIMENTO		
Nome Completo:			
Cédula de Identidade n.º:	Órgão Emissor:		
CPF n.º(DDD)	Telefone: ()		
E-mail:			
Cargo/função que exerce na empresa: ( ) Sócio/Empresário; ( ) Outros:			
Data do Recebimento do Edital:/			
Assinatura/Rubrica do Responsável:			
COMO SUA EMPRESA OBTEVE CONHECIMENTO DA LICITAÇÃO? (Marcar X)			
<ul> <li>( ) Fui convidado;</li> <li>( ) Publicação no Quadro de Avisos da Prefeitura Municipal;</li> <li>( ) Publicação na Imprensa Oficial (Diário Oficial do Município de Bacabal-DOM);</li> <li>( ) Publicação na Imprensa Oficial (Diário Oficial do Estado do Maranhão-DOE);</li> <li>( ) Publicação na Imprensa Oficial (Diário Oficial da União-DOU);</li> <li>( ) Publicação em Jornal de Grande Circulação;</li> <li>( ) Publicação no site oficial desta Prefeitura Municipal ou Plataforma;</li> <li>( ) Publicação no site oficial do Tribunal de Contas/MA (www.tce.ma.gov.br);</li> <li>( ) Outros meios:</li></ul>			

**OBS.**: A empresa licitante interessada que retirar o edital desta licitação pela internet, deverá enviar este formulário devidamente preenchido e assinado para o e-mail licitacao@bacabal.ma.gov.br ou encaminhar/entregar na Prefeitura Municipal de Bacabal/CPL no endereço abaixo. Tal medida far-se-á necessária para o Pregoeiro informar à empresa licitante interessada quaisquer assuntos pertinentes à referida licitação.



Telefone: (99) 3621-0533



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

# EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO n.º 021/2023-SRP PROCESSO ADMINISTRATIVO n.º 180501/2023 SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

#### **PREÂMBULO**

O MUNICÍPIO DE BACABAL, através da Prefeitura Municipal de Bacabal/MA, por meio do Pregoeiro Municipal e sua Equipe de Apoio, instituídos pela Portaria n.º 029/2021, torna público para conhecimento dos interessados que fará realizar o processo licitatório na modalidade PREGÃO, em sua forma ELETRÔNICA, tendo como finalidade o REGISTRO DE PREÇOS, sob o n.º 021/2023-SRP, do tipo MENOR PREÇO para Registro de Preços para eventual contratação de pessoa(s) jurídica(s) para prestação de serviços de sinalização horizontal, vertical e dispositivos auxiliares na malha viária, compreendendo fornecimento, implantação e manutenção de vias públicas da sede do Município de Bacabal/MA, conforme especificações e quantitativos deste edital e seus anexos.

O procedimento licitatório obedecerá integralmente à legislação que se aplica a modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO**, tendo como finalidade o **REGISTRO DE PREÇOS**, sob a égide da Lei Federal n.º 10.520/2002, Lei Complementar n.º 123/2006, Lei Municipal n.º 1.384/2019, Decreto Municipal n.º 692 e Decreto Municipal n.º 683/2020, que regulamenta a modalidade Pregão em sua forma Eletrônica, aplicando-se, subsidiariamente, a Lei Federal n.º 8.666, de 21 de junho de 1993, bem como as condições estabelecidas neste Edital e seus Anexos.

O Pregão Eletrônico será realizado em sessão pública, por meio da **INTERNET**, mediante condições de segurança (criptografia e autenticação) em todas as suas fases. Os trabalhos serão conduzidos pelo Sr. **CARLOS HENRIQUE FERRO SOUSA**, denominado Pregoeiro, mediante a inserção e monitoramento de dados gerados ou transferidos para o aplicativo "**E-BACABAL**", constante da página eletrônica do **E-BACABAL**, no endereço **www.e-bacabal.com.br**.

A sessão pública de realização do Pregão terá início dia **26 de julho de 2023 às 09h:00min (nove horas)**, no sítio **www.e-bacabal.com.br,** outras informações:

Registro de Preços	Forma de Adjudicação	Vistoria	Instrumento Contratual
SIM	ITEM	SIM	TERMO DE CONTRATO
PRAZO PARA INÍCIO DE RECEBIMENTO DA PROPOSTA		Dia 10 de julho d	e 2023
PRAZO PARA ENVIO DA PROPOSTA		Dia 26 de julho d	e 2023 às 08h:59min
ABERTURA/ANÁLISE DAS		Dia 26 de julho	de 2023 às 09h:00min (nove
PROPOSTAS		horas)	

Bacaba



Fls. n.º _		
Proc. n.º	180501/2023	
Ruhrica:		

OBS. Nesta fase será informado via	
chat o horário do início da fase de	
lances	
	De 03 (três) dias úteis antes da data fixada para
PEDIDOS DE ESCLARECIMENTOS	recebimento das propostas no endereço
FEDIDOS DE ESCLARECIMENTOS	licitacao@bacabal.ma.gov.br com cópia para
	cpl.bacabal@hotmail.com
	Qualquer pessoa poderá impugnar os termos do
	edital do pregão, por meio eletrônico, na forma
	prevista no edital, até 03 (três) dias úteis
IMPUGNAÇÕES	anteriores à data fixada para abertura da sessão
	pública, no endereço
	licitacao@bacabal.ma.gov.br com cópia para
	cpl.bacabal@hotmail.com
	Para todas as referências de tempo será
REFERÊNCIA DE TEMPO	observado o horário de Brasília/DF e, dessa
REPERENCIA DE TEMITO	forma, serão registradas no sistema eletrônico e
	na documentação relativa ao certame
CONSULTAS E EDITAL www.e-bacabal.com.br	
SECRETARIA PARTICIPANTE	Secretaria Municipal de Administração
SECRETARIA PARTICIPANTE	Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo
	A disputa dar-se-á pelo <b>MODO ABERTO</b> e os
OBSERVAÇÕES GERAIS	lances deverão respeitar o INTERVALO MÍNIMO
	de R\$ 1,00 (um real).

O cadastro da proposta leva o participante a aceitar e acatar as normas contidas no presente Edital e Anexos.

Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

**ANEXO I** – TERMO DE REFERÊNCIA;

**ANEXO II** – MINUTA DO CONTRATO;

**ANEXO III** – MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS;

**ANEXO IV** – DECLARAÇÃO CONSOLIDADA;

**ANEXO V** – MINUTA/MODELO DA CARTA PROPOSTA;

**ANEXO VI** - ATESTADO DE VISTORIA;

**ANEXO VII** – DECLARAÇÃO DE NÃO VISTORIA;

ANEXO VIII - DECLARAÇÃO DE QUE POSSUI AS CONDIÇÕES OPERACIONAIS



PREFEITURA MUNICIPAL DE BAC	:ΔΡΔΙ -ΜΔ



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

NECESSÁRIAS AO CUMPRIMENTO DO OBJETO E QUE ESTÁ CIENTE DE TODAS AS EXIGÊNCIAS.

#### **1. DO OBJETO**

- 1.1. O objeto da presente licitação é o Registro de Preços para eventual contratação de pessoa(s) jurídica(s) para prestação de serviços de sinalização horizontal, vertical e dispositivos auxiliares na malha viária, compreendendo fornecimento, implantação e manutenção de vias públicas da sede do Município de Bacabal/MA, que tem a escolha da proposta mais vantajosa para Administração, devidamente relacionado e especificado com Termo de Referência (ANEXO I), que passa a fazer parte integrante deste Edital.
  - **1.1.1.** Em caso de discordância existente entre as especificações deste objeto descritas no **E-BACABAL** e as especificações constantes deste Edital, prevalecerão as últimas.
- **1.2.** As quantidades indicadas no Termo de Referência (**ANEXO I**) é apenas estimativa e será solicitada de acordo com a necessidade do Órgão Solicitante;
  - **1.2.1.** Todas as *Especificações e Quantidades* estão elencadas no Termo de Referência do presente Edital e seus Anexos.
- 1.3. O valor estimado da despesa é de R\$ 1.613.964,81 (um milhão e seiscentos e treze mil e novecentos e sessenta e quatro reais e oitenta e um centavos);
- **1.4.** Facultando-se ao licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse;
- **1.5.** Deverão os objetos ofertados pelo licitante atender às exigências de qualidade, observados os padrões e normas baixados pelos órgãos competentes de controle de qualidade, sempre que pertinente, atentando o fornecedor principalmente para as prescrições contidas no art. 39, inciso VIII, da Lei n.º 8.078/90 (Código de Defesa do Consumidor).

# 2. DO CRONOGRAMA DE REALIZAÇÃO DA LICITAÇÃO

- 2.1. O presente Edital de Licitação contendo o objeto, condições de participação, local e horário da Licitação se encontra disponível para consulta gratuitamente no sítio www.e-bacabal.com.br ou www.bacabal.ma.gov.br, informações adicionais podem ser obtidas junto a Comissão Permanente de Licitação CPL, situada na Prefeitura Municipal de Bacabal, com sede na Travessa 15 de novembro, n.º 229, CEP 65.700-000, Centro, Bacabal MA, de 2ª (segunda-feira) a 6ª (sexta-feira) no horário de 08 (oito) às 12 (doze) horas;
- **2.2.** A abertura relativa à proposta e à habilitação, será efetuada a seguinte forma:

Bacaba



Fls. n.º	_
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- 2.2.1. O Pregão Eletrônico Municipal será realizado em sessão pública, através do site www.e-bacabal.com.br, no dia 26 de julho de 2023 às 09h:00min (nove horas), por meio da INTERNET, mediante condições de segurança criptografia e autenticação em todas as suas fases;
- **2.2.2.** Somente poderão participar da sessão pública, as empresas que apresentarem propostas através do site **www.e-bacabal.com.br**;
- 2.2.3. A fase competitiva terá início previsto para o dia 26 de julho de 2023 às 09h:00min (nove horas);
- 2.2.4. Ocorrendo decretação de feriado ou outro fato superveniente que impeça a realização desta licitação na data acima mencionada, o evento será automaticamente transferido para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário e local, independentemente de nova comunicação, salvo por motivo de força maior;
- 2.2.5. O licitante que pretender obter esclarecimentos, providências ou impugnar o Edital do Pregão e seus anexos, deverá solicitá-los por escrito, enviando ao endereço licitacao@bacabal.ma.gov.br com cópia para cpl.bacabal@hotmail.com, até 03 (três) dias úteis anteriores à data fixada para abertura da sessão pública;
  - **2.2.5.1.** Acolhido o pedido de impugnação contra o ato convocatório poderá ser designada nova data para realização do certame;
  - **2.2.5.2.** Não será conhecida impugnação interposta fora do prazo legal ou sem documentos que comprovem a devida representatividade legal do impugnante, seja como cidadão ou licitante.

#### 3. REFERÊNCIA DE TEMPO

**3.1.** Todas as referências de tempo no Edital, no Aviso e durante a Sessão Pública observarão obrigatoriamente o horário de Brasília/DF e, dessa forma, serão registradas no sistema Eletrônico e na documentação relativa ao certame.

#### 4. FORMALIZAÇÃO DE CONSULTAS

**4.1.** Decai do direito de solicitar esclarecimentos dos termos do edital de licitação perante a Administração, o licitante que não o fizer antes do <u>03 (três) dias úteis</u> antes da data fixada para recebimento das propostas.

# 5. DAS CONDIÇÕES GERAIS DE PARTICIPAÇÃO

**5.1.** Poderão participar deste Pregão interessados cujo ramo de atividade seja compatível

Bacaba

PRFFFITIIRA	MUNICIPAL	DF BACABAL	-ΜΔ



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

com o objeto desta licitação e que atendam a todas as exigências, inclusive quanto à documentação, constante deste edital e seus anexos;

- **5.2.** Como requisito para participação no Pregão, em campo próprio do sistema Eletrônico, o licitante deverá manifestar o pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação previstas no Edital;
- **5.3.** Como condição para participação no Pregão, relativo às seguintes declarações:
  - **5.3.1.** Que cumpre os requisitos do disposto no inciso V do art. 27 da Lei Federal n.º 8.666 de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei n.º 9.854 de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos;
  - **5.3.2.** Que a empresa será excluída das vedações constantes do § 4° do Art. 3° da Lei Complementar n.º 123, de 14 de dezembro de 2006;
  - **5.3.3.** Que cumpre os requisitos do disposto do art. 4º, inciso VII, da Lei nº 10.520/02 que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação estabelecidos no edital da licitação acima identificada;
  - **5.3.4.** Que até a presente data não há contra si, qualquer outro fato que na forma da Lei e do Edital, a impeça de participar desta licitação. E, por ser a expressão da verdade, firma a presente;
  - **5.3.5.** Que possui as condições necessárias ao cumprimento do objeto do presente Edital, estando ciente de todas as exigências relativas ao mesmo;
  - **5.3.6.** Que o Regime Tributário da licitante é Simples Nacional ou Lucro Real ou Lucro Presumido ou especificar outro Regime Tributário;
  - **5.3.7.** Que estar ciente das SANÇÕES que lhe poderão ser impostas, conforme disposto no respectivo Edital e no art. 299 do Código Penal, na hipótese de falsidade da presente declaração;
  - **5.3.8.** Que cumpre os requisitos do disposto neste Edital, sob as sanções administrativas cabíveis e sob penas da Lei, que esta empresa, na presente data, é considerada ou ME ou EPP, conforme Inciso I e II, Art. 3º da Lei Complementar n.º 123/2006 ou Cooperativa (COOP), somente as de consumo, em conformidade com o art. 3º, § 4º, inciso VI da Lei Complementar nº 123/2006 ou Microempreendedor Individual (MEI) ou Empresa Normal;
    - **5.3.8.1.** Pessoas Jurídicas sob a condição de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte, para efeito do tratamento diferenciado previsto na Lei Complementar n.º 123/2006, em que deverá ser comprovada mediante apresentação de Declaração, nos termos do modelo





Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

constante neste Edital, firmada pelo representante legal da empresa, ratificando não haver nenhum dos impedimentos previstos no art. 3º, § 4º, da Lei Complementar n.º 123/2006. A falta de entrega desta declaração indicará que a licitante optou por não utilizar os benefícios previstos na Lei Complementar n.º 123/2006;

- **5.3.8.2.** A declaração em questão deverá ser entregue juntamente com os Documentos de Habilitação exigidos nesta licitação, pelas empresas que pretenderem se beneficiar do regime diferenciado, previsto na Lei Complementar n.º 123/2006;
- **5.3.9.** A falsidade da(s) declaração(ões) prestada nos moldes do **item 5.3**, objetivando os benefícios da Lei Complementar nº 123/2006, caracterizará o crime do art. 299 do Código Penal, sem prejuízo do enquadramento em outras figuras penais e da sanção administrativa consistente na aplicação de multa, no importe de 2% (dois por cento) do valor global da proposta apresentada, bem como na declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública pelo prazo de 5 (cinco) anos.
- **5.4.** A participação na licitação importa total e irrestrita submissão dos proponentes às condições deste edital;
- **5.5.** Além das vedações estabelecidas pelo artigo 9° da Lei Federal n.º 8.666/93, não será permitida a participação das empresas:
  - **5.5.1.** Empresa que tiver sofrido sanção de suspensão do direito de licitar pela Prefeitura Municipal de Bacabal/MA;
  - **5.5.2.** Servidor ou dirigente do órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação, autor do projeto, empresas suspensas ou declaradas inidôneas pela Prefeitura Municipal de Bacabal/MA;
  - **5.5.3.** Empresas proibidas de participar de licitações e celebrar contratos administrativos, na forma da legislação vigente;
  - **5.5.4.** Empresas que não atendam às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);
  - **5.5.5.** Estrangeiros que não tenham representação legal no Brasil com poderes expressos para receber citação e responder administrativa ou judicialmente;
  - **5.5.6.** Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público OSCIP, atuando nessa condição (Acórdão nº 746/2014-TCU-Plenário);
  - **5.5.7.** Integrantes de um mesmo grupo econômico, assim entendidas aquelas que tenham diretores, sócios ou representantes legais comuns, ou que utilizem recursos materiais, tecnológicos ou humanos em comum, exceto se



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

demonstrado que não agem representando interesse econômico em comum;

- **5.6.** Quaisquer interessados enquadrados nas vedações previstas no art.  $9^{\circ}$  da Lei Federal n. $^{\circ}$  8.666/93:
  - **5.6.1.** Entende-se por "participação indireta" a que alude o art. 9º da Lei Federal n.º 8.666/93 a participação no certame de empresa em que uma das pessoas listadas no mencionado dispositivo legal figure como sócia, pouco importando o seu conhecimento técnico acerca do objeto da licitação ou mesmo a atuação no processo licitatório.
- **5.7.** Caso a Parte Específica deste Edital permita a participação de empresas em consórcio, deverão ser observadas as seguintes normas:
  - **5.7.1.** Deverá ser comprovada a existência de compromisso público ou particular de constituição de consórcio, após declaração do vencedor, com indicação da empresa-líder que deverá atender às condições de liderança estipuladas no edital e será representante das consorciadas perante a Administração;
  - **5.7.2.** Cada empresa consorciada deverá apresentar a documentação de habilitação exigida no ato convocatório;
  - **5.7.3.** A capacidade técnica do consórcio será representada pela soma da capacidade técnica das empresas consorciadas;
  - **5.7.4.** Para fins de qualificação econômico-financeira, cada uma das empresas deverá atender aos índices contábeis definidos no edital e quanto ao capital social exigido, deverá ser comprovado pelo somatório dos capitais das empresas consorciadas, na proporção de sua respectiva participação.
  - **5.7.5.** O capital do consórcio será calculado da seguinte forma:
    - **5.7.5.1.** Cada percentual de participação será multiplicado pelo capital social mínimo;
    - **5.7.5.2.** Os resultados assim obtidos serão comparados com os respectivos capitais de cada um dos membros do consórcio, que deverão, individualmente, comprovar capital maior ou igual ao valor obtido no **item 5.7.3**.
  - **5.7.6.** As empresas consorciadas não poderão participar, na mesma licitação, de mais de um consórcio ou isoladamente;
  - **5.7.7.** As empresas consorciadas serão solidariamente responsáveis pelas obrigações do consórcio nas fases de licitação e durante a vigência do contrato;

#### PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA



Fls. n.º _	
Proc. n.º	180501/2023
Rubrica:	

- **5.7.8.** No consórcio de empresas brasileiras e estrangeiras, a liderança caberá, obrigatoriamente, a empresa brasileira, observado o disposto no **item 5.7.5**;
- **5.7.9.** Antes da celebração do contrato, deverá ser promovida à constituição e o registro do consórcio.
- **5.8.** Na ausência de representação expressa, a empresa não será inabilitada, mas não poderá haver manifesto de qualquer espécie ou natureza nas sessões da licitação.

#### 6. DO REGULAMENTO OPERACIONAL DO CERTAME

- **6.1.** O certame será conduzido pelo Pregoeiro, que terá, em especial, as seguintes atribuições:
  - **6.1.1.** Coordenar os trabalhos da equipe de apoio;
  - **6.1.2.** Responder às questões formuladas pelos fornecedores, relativas ao certame;
  - **6.1.3.** Abrir as propostas de preços;
  - **6.1.4.** Analisar a aceitabilidade das propostas;
  - **6.1.5.** Desclassificar propostas indicando os motivos;
  - **6.1.6.** Conduzir os procedimentos relativos aos lances e à escolha da proposta ou do lance de menor preço;
  - **6.1.7.** Verificar a habilitação do proponente;
  - **6.1.8.** Declarar o vencedor:
  - **6.1.9.** Receber, examinar e submeter os recursos à autoridade competente para julgamento;
  - **6.1.10.** Elaborar a ata da sessão;
  - **6.1.11.** Encaminhar o processo à autoridade superior para homologar e autorizar a contratação.

# 7. DA REPRESENTAÇÃO E CREDENCIAMENTO

**7.1.** O Credenciamento é o nível básico do registro cadastral no **E-BACABAL**, que permite a participação dos interessados na modalidade licitatória Pregão, em sua forma Eletrônica:



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- **7.2.** Para participar do Pregão, o licitante deverá credenciar-se no sistema, através do site **www.e-bacabal.com.br**.
  - **7.2.1.** Para ter acesso ao sistema eletrônico, os interessados em participar deste **Pregão** deverão dispor de chave de identificação e senha pessoal, informandose a respeito do funcionamento e regulamento do sistema;
  - **7.2.2.** O uso da senha de acesso pela **licitante** é de sua responsabilidade exclusiva, incluindo qualquer transação por ela efetuada diretamente, ou por seu representante, não cabendo ao provedor do sistema ou ao Município responsabilidade por eventuais danos decorrentes do uso indevido da senha, ainda que por terceiros.
- **7.3.** O credenciamento far-se-á por meio de:
  - **7.3.1.** Atribuição de login e senha, pessoais e intransferíveis, para acesso ao sistema Eletrônico;
  - **7.3.2.** O credenciamento do licitante junto ao provedor do sistema implica a sua responsabilidade ou do seu representante legal e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes ao Pregão Eletrônico;
  - 7.3.3. O uso da senha de acesso ao sistema Eletrônico é de inteira e exclusiva responsabilidade do licitante, incluindo qualquer transação efetuada diretamente ou por seu representante, não cabendo ao provedor do sistema ou à Prefeitura Municipal de Bacabal, promotora da licitação, responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros;
  - **7.3.4.** É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no <u>E-BACABAL</u> e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados;
    - **7.3.4.1.** A não observância do disposto no subitem anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.
  - **7.3.5.** As dúvidas e esclarecimentos sobre credenciamento no sistema eletrônico poderão ser dirimidas através da central de atendimento aos licitantes, por telefone, WhatsApp, Chat ou E-mail, disponíveis no endereço eletrônico **www.e-bacabal.com.br**;
    - **7.3.5.1.** Qualquer dúvida dos interessados em relação ao acesso no sistema **E**-**BACABAL** poderá ser esclarecida através dos canis de atendimento da

Bacaba

Rua 15 de Novembro, 229 - Centro, Bacabal - MA. 65700-000 Telefone: (99) 3621-0533

PRFFFITURA	MUNICIPAL	DE RACARAI	-MA



Fls. n.º	_
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

**E-BACABAL**, de segunda a sexta-feira, das 8:00 às 18:00 horas (Horário de Brasília) através dos canais informados no site **www.e-bacabal.com.br**.

7.3.6. As informações complementares para credenciamento poderão ser obtidas na sala da Comissão Permanente de Licitação, localizada na Prefeitura Municipal de Bacabal, com sede na Travessa 15 de novembro, n.º 229, CEP 65.700-000, Centro, Bacabal/MA, ou pelo telefone (99) 3621-0533 ou e-mail licitacao@bacabal.ma.gov.br / cpl.bacabal@hotmail.com.

### 8. DA PARTICIPAÇÃO DO PREGÃO ELETRÔNICO

- **8.1.** A participação no certame dar-se-á por meio da digitação da senha pessoal e intransferível do representante credenciado e subsequente encaminhamento da proposta de preços, por meio do sistema eletrônico no sítio <a href="https://www.e-bacabal.com.br">www.e-bacabal.com.br</a>;
  - **8.1.1.** As propostas de preço deverão ser encaminhadas eletronicamente até data e horário definidos, conforme indicado neste edital.
- **8.2.** Caberá ao fornecedor acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão;
- **8.3.** Caso haja desconexão com o Pregoeiro no decorrer da etapa competitiva do pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances, retornando o Pregoeiro, quando possível, sua atuação no certame, sem prejuízo dos atos realizados;
- **8.4.** Caso exista a necessidade de ser suspenso o pregão, tendo em vista a quantidade de itens, o Pregoeiro designará novo dia e horário para a continuidade do certame;
- **8.5.** O andamento do procedimento de licitação entre a data de abertura das propostas e a adjudicação do objeto deve ser acompanhado pelos participantes por meio do portal "www.e-bacabal.com.br", que veiculará avisos, convocações, desclassificações de licitantes, justificativas e outras decisões referentes ao procedimento.

# 9. DAS CONDIÇÕES DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

**9.1.** A licitante deverá encaminhar proposta, concomitantemente com os documentos de habilitação exigidos neste Edital, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, até a data e horário marcados para abertura da sessão pública, quando então encerrarse-á automaticamente a fase de recebimento de propostas e dos documentos de habilitação.

Bacaba

Rua 15 de Novembro, 229 - Centro, Bacabal - MA. 65700-000 Telefone: (99) 3621-0533



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- **9.1.1.** A licitante deverá consignar, na forma expressa no sistema eletrônico, o valor com no máximo **02 (duas) casas decimais** após a vírgula, já considerados e inclusos todos os tributos, fretes, tarifas e demais despesas decorrentes da execução do objeto, na forma definida na Parte Específica deste Edital;
- **9.1.2.** O envio da proposta, acompanhada dos documentos de habilitação exigidos neste Edital, ocorrerá por meio de chave de acesso e senha;
- **9.1.3.** Incumbirá ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do Pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios, diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão;
- **9.1.4.** As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão encaminhar a documentação de habilitação, ainda que haja alguma restrição de regularidade fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, § 1º da Lei Complementar n.º 123, de 2006;
- **9.1.5.** Não será estabelecida, nessa etapa do certame, ordem de classificação entre as propostas apresentadas, o que somente ocorrerá após a realização dos procedimentos de negociação e julgamento da proposta;
- **9.1.6.** Os documentos que compõem a proposta e a habilitação do licitante melhor classificado somente serão disponibilizados para avaliação do pregoeiro e para acesso público após o encerramento do envio de lances.
- **9.2.** As propostas ficarão disponíveis no sistema eletrônico:
  - **9.2.1.** Qualquer elemento que possa identificar a licitante importa desclassificação da proposta, sem prejuízo das sanções previstas nesse Edital;
  - **9.2.2.** Até a abertura da sessão pública, a licitante poderá retirar ou substituir a proposta e os documentos de habilitação anteriormente encaminhados.
- **9.3.** As propostas terão validade de no mínimo **60 (sessenta) dias**, contados da data de abertura da sessão pública estabelecida neste Edital, salvo disposição em contrário na Parte Específica do Edital, conforme Art. 6° da Lei Federal n.º 10.520/2002;
  - **9.3.1.** Decorrido o prazo de validade das propostas, sem convocação para contratação, ficam as licitantes liberadas dos compromissos assumidos.
- **9.4.** A entrega da proposta e dos documentos de habilitação, sem que tenha sido tempestivamente impugnado o presente edital, implicará na plena aceitação, por parte dos interessados, das condições nele estabelecidas;

PRFFFITIIRA	MUNICIPAL	DF BACABAL	-ΜΔ



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

**9.5.** Objetivando agilizar a formalização do contrato, o proponente deverá informar na proposta ajustada (adequada) enviada após a fase de lances, o nome do representante que assinará o contrato, bem como o número do seu RG e CPF, sendo que no ato da assinatura, deverá ser apresentada fotocópia autenticada de documento hábil que comprove sua legitimidade.

#### 10. DA ABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA

- **10.1.** A abertura da sessão pública deste Pregão, conduzida pelo Pregoeiro, ocorrerá na data e na hora indicadas no preâmbulo deste Edital, no sítio <a href="www.e-bacabal.com.br">www.e-bacabal.com.br</a>.
  - **10.1.1.** Os licitantes deverão estar logados e aguardando o início dos trabalhos 30 (trinta) minutos antes do horário estipulado para início da sessão;
  - **10.1.2.** Aberta a sessão pública virtual do certame, as propostas de preços serão irretratáveis, não se admitindo retificações ou alterações nos preços ou nas condições estabelecidas, salvo quanto aos lances ofertados, na fase própria do certame;
  - 10.1.3. Após a abertura da sessão pública virtual não caberá desistência da proposta, salvo por motivo justo, decorrente de fato superveniente e aceito pelo Pregoeiro;
  - **10.1.4.** O licitante será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no sistema eletrônico, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e lances;
  - **10.1.5.** Após esse prazo estipulado para início da sessão, não havendo início da sessão em até **1 (uma) hora** a mesma deverá ser remarcada com ampla divulgação.
- **10.2.** Durante a sessão pública, a comunicação entre o Pregoeiro e as licitantes ocorrerá exclusivamente mediante troca de mensagens, em campo próprio do sistema eletrônico;
- 10.3. Cabe à licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do Pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de qualquer mensagem emitida pelo sistema ou de sua desconexão.
  - **10.3.1.** É obrigação do licitante o retorno aos trabalhos na hora e data designadas após a suspensão da sessão. A suspensão da sessão, data e hora de retorno serão comunicadas a todos através do Chat e quando possível também será realizada a suspensão da sessão via sistema.

PREFEITURA	MUNICIPAL	DE BACABAL-I	ИА



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

#### 11. DA PROPOSTA DE PREÇOS

- **11.1.** A Proposta de Preços deverá ser enviada pelo sistema, em língua portuguesa, salvo quanto às expressões técnicas de uso corrente, com o seguinte conteúdo, de apresentação obrigatória:
  - **11.1.1.** Descrição detalhada do objeto da presente licitação, em conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência (**Anexo I**), com a indicação da unidade de fornecimento, quantidade, valor unitário e total, para todos os itens, considerando o modelo de Planilha Orçamentária constante do Termo de Referência;
  - **11.1.2.** Preço unitário e o valor total da proposta. Nos preços propostos deverão estar incluídos, além do lucro, todas as despesas e custos, como por exemplo: transportes, tributos de qualquer natureza e todas as despesas, diretas ou indiretas, relacionadas com a execução do objeto da presente licitação;
    - **11.1.2.1.** Na composição dos preços unitários o licitante deverá apresentar discriminadamente as parcelas relativas à mão de obra, materiais, equipamentos e serviços;
    - **11.1.2.2.** Nos preços cotados deverão estar incluídos todos os insumos que os compõem, tais como despesas com impostos, taxas, fretes, seguros e quaisquer outros que incidam na contratação do objeto;
    - **11.1.2.3.** Todos os dados informados pelo licitante em sua planilha deverão refletir com fidelidade os custos especificados e a margem de lucro pretendida;
    - **11.1.2.4.** Não se admitirá, na proposta de preços, custos identificados mediante o uso da expressão "verba" ou de unidades genéricas.
  - **11.1.3.** Prazo de validade da proposta: Não inferior a **60 (sessenta) dias**, a contar da data da sessão de abertura da Sessão Pública;
  - **11.1.4.** Prazo de execução: De acordo com o estabelecido no Termo de Referência (ANEXO I).
  - **11.1.5.** Cronograma físico-financeiro, conforme modelo Anexo ao Edital;



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- **11.1.5.1.** O cronograma físico-financeiro proposto pelo licitante deverá observar o cronograma de desembolso máximo por período constante do Termo de Referência, bem como indicar os serviços pertencentes ao caminho crítico dos serviços.
- **11.1.6.** Benefícios e Despesas Indiretas BDI, detalhando todos os seus componentes, inclusive em forma percentual, conforme modelo anexo ao Edital;
- **11.1.7.** Os custos relativos à administração local, mobilização e desmobilização e instalação de canteiro e acampamento, bem como quaisquer outros itens que possam ser apropriados como custo direto da obra, não poderão ser incluídos na composição do BDI, devendo ser cotados na planilha orçamentária;
- **11.1.8.** As alíquotas de tributos cotadas pelo licitante não podem ser superiores aos limites estabelecidos na legislação tributária;
- **11.1.9.** Os tributos considerados de natureza direta e personalística, como o Imposto de Renda de Pessoa Jurídica IRPJ e a Contribuição Sobre o Lucro Líquido CSLL, não deverão ser incluídos no BDI;
- **11.1.10.** As licitantes sujeitas ao regime de tributação de incidência não-cumulativa de PIS e COFINS devem apresentar demonstrativo de apuração de contribuições sociais comprovando que os percentuais dos referidos tributos adotados na taxa de BDI correspondem à média dos percentuais efetivos recolhidos em virtude do direito de compensação dos créditos previstos no art. 3º das Leis 10.637/2002 e 10.833/2003, de forma a garantir que os preços contratados pela Administração Pública reflitam os benefícios tributários concedidos pela legislação tributária;
- **11.1.11.** As empresas optantes pelo Simples Nacional deverão apresentar os percentuais de ISS, PIS e COFINS, discriminados na composição do BDI, compatíveis com as alíquotas a que estão obrigadas a recolher, conforme previsão contida na Lei Complementar n.º 123/2006;
- **11.1.12.** A composição de encargos sociais das empresas optantes pelo Simples Nacional não poderá incluir os gastos relativos às contribuições que estão dispensadas de recolhimento (Sesi, Senai, Sebrae etc.), conforme dispões o art. 13, § 3º, da referida Lei Complementar;
- **11.1.13.** Deverá estar incluído na planilha orçamentária todos os custos referentes à mão de obra, equipamentos, ferramentas e materiais necessários, bem como, despesas com impostos, taxas, seguros, licenças, garantias, ART'S, encargos sociais, trabalhistas e previdenciários, mobilização e



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

desmobilização, manutenção do canteiro de obras, lucro, bem como quaisquer outras despesas pertinentes e necessárias.

- **11.1.14.** A proposta de Preço da Licitante deverá indicar o valor da execução completa com o **PREÇO GLOBAL** dos serviços, segundo a cotação e preços unitários aplicados pela proponente aos itens da Planilha de Orçamento constante no Termo de Referência;
- **11.1.15.** Os preços terão como base o mês de apresentação das propostas e terão a validade de no mínimo 60 (sessenta) dias, contados a partir da data da abertura de proposta.
- **11.1.16.** Os preços propostos deverão ser indicados em Real, sendo que, não será aceito preço unitário, simbólico, irrisório ou manifestamente inexequível, incompatíveis com os preços dos insumos e salários de mercado, acrescidos dos respectivos encargos, nos termos do § 3° e do § 4° do artigo 44 da Lei Federal n.º 8.666/93 de 21/06/93;
- 11.1.17. No caso de divergências entre os valores unitários e totais, erros de contas, nas planilhas de preços, a Comissão se reserva o direito de conferi-los e corrigi-los, prevalecendo, neste caso, o valor unitário indicado pelo licitante em sua proposta;
- **11.1.18.** Oferta dos objetos, para o quantitativo total dos itens, não se admitindo ofertas parciais;
- **11.1.19.** Expressa manifestação de inclusão no preço ofertado, de todos os impostos, taxas, transportes, seguro, carga e descarga, bem como, quaisquer outras despesas, diretamente relacionadas com o serviço proposto;
- **11.1.20.** Indicar o nome do **Banco, Agência e Número da Conta Bancária**, onde será depositado o pagamento das obrigações pactuadas;
- **11.1.21.** Em nenhuma hipótese, será concedido prazo para apresentação ou complementação de documentos. A falta de qualquer dos elementos exigidos acarretará a **desclassificação** da proposta;
- **11.2.** Não será admitida cotação distinta prevista neste Edital;
- **11.3.** O preço ofertado permanecerá fixo e irreajustável;
- **11.4.** A apresentação da Proposta implicará na plena aceitação, por parte do licitante, das condições estabelecidas neste Edital e seus Anexos;



Fls. n.º
Proc. n.º <u>180501/2023</u>
Rubrica:

- **11.5.** O licitante que não mantiver sua Proposta ficará sujeito às penalidades cabíveis;
- 11.6. Quaisquer tributos, custos e despesas diretos ou indiretos omitidos da proposta ou incorretamente cotados, serão considerados como inclusos nos preços, não sendo considerados pleitos de acréscimos, a esse ou qualquer título, devendo os produtos serem fornecidos sem quaisquer ônus adicionais;
- **11.7.** O Pregoeiro verificará as propostas apresentadas e desclassificará, motivadamente, aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital:
  - **11.7.1.** O Pregoeiro deverá suspender a sessão pública do Pregão quando constatar que a avaliação da conformidade das propostas, de que trata o <u>art. 28 do Decreto Municipal n.º 683/2020</u>, irá perdurar por mais de um dia.
    - **11.7.1.1.** Após a suspensão da sessão pública, o Pregoeiro enviará, via chat, mensagens às licitantes informando a data e o horário previstos para o início da oferta de lances.
  - **11.7.2.** A desclassificação da proposta será fundamentada e registrada no sistema, acompanhado em tempo real por todos os participantes.
- **11.8.** Somente as licitantes com propostas classificadas participarão da fase de lances;
  - **11.8.1.** O Pregoeiro não poderá desclassificar propostas em razão da oferta de valores acima do preço inicialmente orçado pela Administração na etapa anterior à formulação de lances (Acórdão TCU n.º 934/2007- 1.ª Câmara).
- **11.9.** Critério de aceitabilidade dos Preços:
  - **11.9.1.** Os preços deverão ser cotados em moeda corrente do País (Real R\$);
  - 11.9.2. Os preços e lances ofertados deverão possuir o valor com no máximo <u>02</u> (<u>duas</u>) <u>casas decimais</u> após a virgula (\*,xx);
  - 11.9.3. Encerrada a etapa de lances e depois da verificação de possível empate, o Pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto ao preço, a sua exequibilidade, bem como quanto ao cumprimento das especificações do objeto;
  - **11.9.4.** Será desclassificada a proposta ou o lance vencedor com valor superior ao preço máximo fixado (Acórdão nº 1455/2018 TCU Plenário), desconto menor do que o mínimo exigido ou que apresentar preço manifestamente inexequível;
  - **11.9.5.** O preço ofertado permanecerá fixo e irreajustável;



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- **11.9.6.** A apresentação da Proposta implicará na plena aceitação, por parte do licitante, das condições estabelecidas neste Edital e seus Anexos;
- **11.9.7.** O licitante que não mantiver sua Proposta ficará sujeito às penalidades;
- **11.9.8.** Quaisquer tributos, custos e despesas diretos ou indiretos omitidos da proposta ou incorretamente cotados, serão considerados como inclusos nos preços, não sendo considerados pleitos de acréscimos, a esse ou qualquer título, devendo os produtos serem fornecidos sem quaisquer ônus adicionais:
- 11.9.9. O caso de o licitante qualificado como produtor rural pessoa física (quando o licitante comercializar a produção rural), deverá incluir, na sua proposta, os percentuais das contribuições previstas no art. 176 da Instrução Normativa RFB n.º 971, de 2009, em razão do disposto no art. 184, inciso V, sob pena de desclassificação;
- 11.9.10. Considera-se inexequível a proposta que apresente preços global ou unitários simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços dos insumos e salários de mercado, acrescidos dos respectivos encargos, ainda que o ato convocatório da licitação não tenha estabelecido limites mínimos, exceto quando se referirem a materiais e instalações de propriedade do próprio licitante, para os quais ele renuncie a parcela ou à totalidade da remuneração.
- **11.10.** Ao encaminhar a Proposta de Preços na forma prevista pelo sistema eletrônico, a licitante deverá preencher as informações sempre que solicitadas pelo pregoeiro quando do cadastramento do Edital na plataforma, sendo vedada a identificação do licitante por qualquer meio;
  - **11.10.1.** Verificar a condição da empresa caso ela seja ME/EPP e informar em campo próprio da plataforma **E-BACABAL**.

# 12. DA FORMULAÇÃO DE LANCES

- **12.1.** O Pregoeiro verificará as propostas apresentadas, desclassificando desde logo aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital, contenham vícios insanáveis ou não apresentem as especificações técnicas exigidas no Termo de Referência (**ANEXO I**);
  - **12.1.1.** Também será desclassificada a proposta que identifique o licitante;
  - **12.1.2.** A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes;



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- **12.1.3.** A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de aceitação.
- **12.2.** O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances;
- **12.3.** O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes:
- **12.4.** Aberta a etapa competitiva, as licitantes classificadas poderão encaminhar lances sucessivos, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do horário e valor consignados no registro de cada lance.
  - **12.4.1.** O lance deverá ser ofertado de acordo com o tipo de licitação indicada no preambulo deste edital;
  - **12.4.2.** Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.
- **12.5.** A licitante somente poderá oferecer lance inferior ou percentual de desconto superior ao último por ela ofertado e registrado no sistema, e conforme as regras estabelecidas no edital sobre lances de valores ou de desconto, bem como os intervalos mínimos de diferença;
- **12.6.** Durante o transcurso da sessão, as licitantes serão informadas, em tempo real, do valor do menor lance registrado, mantendo-se em sigilo a identificação do ofertante;
- **12.7.** Em caso de empate, prevalecerá o lance recebido e registrado primeiro;
- **12.8.** Os lances apresentados e levados em consideração para efeito de julgamento serão de exclusiva e total responsabilidade da licitante, não lhe cabendo o direito de pleitear qualquer alteração;
- **12.9.** Será estabelecido o intervalo mínimo de diferença de valores de **R\$ 1,00 (um real)** entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta;
- 12.10.0 intervalo entre os lances enviados pelo mesmo licitante não poderá ser inferior a 20 (vinte) segundos e o intervalo entre lances não poderá ser inferior a 03 (três) segundos, sob pena de serem automaticamente descartados pelo sistema os respectivos lances;
- **12.11.** Durante a fase de lances, o Pregoeiro poderá excluir, justificadamente, lance cujo valor seja manifestamente inexequível;
- 12.12. Se ocorrer a desconexão do Pregoeiro no decorrer da etapa de lances, e o sistema



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

eletrônico permanecer acessível às licitantes, os lances continuarão sendo recebidos, sem prejuízo dos atos realizados;

- **12.13.** No caso de a desconexão do Pregoeiro persistir por tempo superior a **10 (dez) minutos**, a sessão do Pregão será suspensa automaticamente e terá reinício somente após comunicação expressa aos participantes no sítio **www.e-bacabal.com.br**;
- **12.14.** A fase de lances será no Modo de Disputa **ABERTO**;
  - **12.14.1.** O tempo da etapa de lances será de **10 (dez) minutos** e será encerrada por prorrogação automática pelo sistema quando <u>não</u> houver lance ofertado nos últimos **02 (dois) minutos** do período de duração da sessão pública.
    - **12.14.1.1.** A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o item anterior, será de **02 (dois) minutos** e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários;
    - **12.14.1.2.** O pregoeiro tem a ação de iniciar a fase de lances, depois todo processo é automático, conforme explanado acima;
    - **12.14.1.3.** Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico quando o modo de disputa for "aberto", apresentação de lances públicos e sucessivos pelos licitantes, com prorrogações;
    - **12.14.1.4.** Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente;
    - **12.14.1.5.** Encerrada a fase competitiva sem que haja a prorrogação automática pelo sistema, poderá o pregoeiro, assessorado pela equipe de apoio, justificadamente, admitir o reinício da sessão pública de lances, em prol da consecução do melhor preço;
    - **12.14.1.6.** Em caso de falha no sistema, os lances em desacordo com os subitens anteriores deverão ser desconsiderados pelo pregoeiro;
    - **12.14.1.7.** Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado primeiro;
- **12.15.** O Sistema eletrônico informará as propostas de menor preço de cada participante

PRFFFITURA	MUNICIPAL	DF BACABAL	-ΜΔ



Fls. n.º
Proc. n.º <u>180501/2023</u>
Rubrica:

imediatamente após o encerramento da etapa de lances;

- **12.16.** Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante;
- **12.17.**No caso de desconexão com o pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances;
- 12.18. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após comunicação expressa do pregoeiro aos participantes do certame, publicada no E-BACABAL, por meio do site <a href="www.e-bacabal.com.br">www.e-bacabal.com.br</a>, quando serão divulgadas data e hora para a sua reabertura. E será reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação;
- **12.19.** Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta;
- **12.20.** Só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado;
- **12.21.** Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos arts. 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, regulamentada pelo Decreto n.º 8.538, de 2015;
- **12.22.** Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até <u>5% (cinco por cento)</u> acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada;
- **12.23.** A melhor classificada nos termos do item anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de <u>05 (cinco) minutos</u> controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto, conforme artigo 25, § 4, I LC n.º 1.384/2019;
- **12.24.** Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior;

Bacaba

Rua 15 de Novembro, 229 - Centro, Bacabal - MA. 65700-000 Telefone: (99) 3621-0533



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- **12.25.** No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta;
- **12.26.** Quando houver propostas beneficiadas com as margens de preferência em relação ao serviço estrangeiro, o critério de desempate será aplicado exclusivamente entre as propostas que fizerem jus às margens de preferência, conforme regulamento;
- **12.27.** A ordem de apresentação pelos licitantes é utilizada como um dos critérios de classificação, de maneira que só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado;
- **12.28.** Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no Art. 3º, § 2º, da Lei Federal n.º 8.666, de 1993, assegurando-se a preferência, sucessivamente, aos bens e serviços:
  - 12.28.1. Produzidos no país;
  - **12.28.2.** Produzidos por empresas brasileiras;
  - **12.28.3.** Produzidos por empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;
  - **12.28.4.** Produzidos por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação.
- **12.29.** Persistindo o empate, a proposta vencedora será sorteada pelo sistema eletrônico dentre as propostas ou os lances empatados;
- **12.30.** Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, o pregoeiro deverá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que tenha apresentado o melhor preço, para que seja obtida melhor proposta, vedada a negociação em condições diferentes das previstas neste Edital;
  - **12.30.1.** A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes;
  - **12.30.2.** O pregoeiro solicitará ao licitante melhor classificado que, no prazo de **02 (duas) horas**, envie a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados.

PREFEITURA MUNICIPAL DE BAC	:ΔΡΔΙ -ΜΔ



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

**12.31.** Após a negociação do preço, o pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

#### 13. DA ACEITABILIDADE DA PROPOSTA VENCEDORA

- **13.1.** Encerrada a etapa de negociação, o pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos, observado o disposto no parágrafo único do art. 7º e no § 8º do art. 26 do Decreto Municipal n.º 692/2020;
- **13.2.** O licitante qualificado como produtor rural pessoa física deverá incluir, na sua proposta, os percentuais das contribuições previstas no art. 176 da Instrução Normativa RFB n. 971, de 2009, em razão do disposto no art. 184, inciso V, sob pena de desclassificação;
- **13.3.** Será desclassificada a proposta ou o lance vencedor, que apresentar preço final superior ao preço máximo fixado (Acórdão nº 1455/2018 -TCU Plenário), ou que apresentar preço manifestamente inexequível;
  - 13.3.1. Considera-se inexequível a proposta que apresente preços global ou unitários simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços dos insumos e salários de mercado, acrescidos dos respectivos encargos, ainda que o ato convocatório da licitação não tenha estabelecido limites mínimos, exceto quando se referirem a materiais e/ou e instalações de propriedade do próprio licitante, para os quais ele renuncie a parcela ou à totalidade da remuneração.
- **13.4.** Qualquer interessado poderá requerer que se realizem diligências para aferir a exequibilidade e a legalidade das propostas, devendo apresentar as provas ou os indícios que fundamentam a suspeita;
- 13.5. Ficará obrigado os licitantes vencedores a apresentar junto a proposta readequada, (nos casos de descontos iguais ou maiores à 25% do valor máximo aceitável de cada item), composição de custos unitários acompanhado das notas fiscais de entrada para cada item. A não apresentação dos aludidos acarretará na desclassificação da proposta;
- **13.6.** Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para a realização de diligências, com vistas ao saneamento das propostas, a sessão pública somente poderá ser reiniciada mediante aviso prévio no sistema com, no mínimo, **24 (vinte e quatro) horas de antecedência**, e a ocorrência será registrada em ata;
- **13.7.** O pregoeiro poderá convocar o licitante para enviar documento digital complementar, por meio de funcionalidade disponível no sistema, no prazo de <u>02</u>

PRFFFITIIRA	MUNICIPAL	DF BACABAL	-ΜΔ



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

(duas) horas, sob pena de não aceitação da proposta:

- **13.7.1.** O prazo estabelecido poderá ser prorrogado pelo pregoeiro por solicitação escrita e justificada do licitante, formulada antes de findo o prazo, e formalmente aceita pelo pregoeiro;
- **13.7.2.** Dentre os documentos passíveis de solicitação pelo pregoeiro, destacam-se os que contenham as características, especificações e detalhamento do serviço a ser executado, encaminhados por meio eletrônico, ou, se for o caso, por outro meio e prazo indicados pelo pregoeiro, sem prejuízo do seu ulterior envio pelo sistema eletrônico, sob pena de não aceitação da proposta.
- **13.8.** Se a proposta ou lance vencedor for desclassificado, o pregoeiro examinará a proposta ou lance subsequente, e, assim sucessivamente, na ordem de classificação;
- **13.9.** Havendo necessidade, o pregoeiro suspenderá a sessão, informando no "chat" a nova data e horário para a sua continuidade;
- **13.10.** O pregoeiro poderá encaminhar, por meio do sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que apresentou o lance mais vantajoso, com o fim de negociar a obtenção de melhor preço, vedada a negociação em condições diversas das previstas neste Edital;
- **13.11.** Nos itens não exclusivos para a participação de microempresas e empresas de pequeno porte, sempre que a proposta não for aceita, e antes de o pregoeiro passar à subsequente, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC n.º 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida, se for o caso;
- **13.12.** Encerrada a análise quanto à aceitação da proposta, o pregoeiro verificará a habilitação do licitante, observado o disposto neste Edital.

# 14. DO BENEFÍCIO ÀS MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE

- **14.1.** Após a fase de lances, se a proposta mais bem classificada não tiver sido apresentada por microempresa ou empresa de pequeno porte, e houver proposta de microempresa ou empresa de pequeno porte que seja igual ou até **5% (cinco por cento)** superior à proposta mais bem classificada, proceder-se-á da seguinte forma:
  - **14.1.1.** A microempresa ou a empresa de pequeno porte mais bem classificada poderá, no prazo de **5 (cinco) minutos**, contados do envio da mensagem automática pelo sistema, apresentar uma última oferta, obrigatoriamente inferior à proposta do primeiro colocado, situação em que, atendidas as exigências habilitatórias e observado o valor estimado para a contratação, será adjudicado em seu favor o objeto deste **Pregão**;



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- **14.1.2.** Não sendo vencedora a microempresa ou a empresa de pequeno porte mais bem classificada, na forma da subcondição anterior, o sistema, de forma automática, convocará as **licitantes** remanescentes que porventura se enquadrem na situação descrita nesta condição, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito;
- **14.1.3.** No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas ou empresas de pequeno porte que se encontrem no intervalo estabelecido nesta condição, o sistema fará um sorteio eletrônico, definindo e convocando automaticamente a vencedora para o encaminhamento da oferta final do desempate;
- **14.1.4.** A convocada que não apresentar proposta dentro do prazo de 05 (cinco) minutos, controlados pelo Sistema, decairá do direito previsto nos artigos 44 e 45 da Lei Complementar n.º 123/2006;
- **14.1.5.** Na hipótese de não contratação nos termos previstos nesta Seção, o procedimento licitatório prossegue com as demais **licitantes**.

### 15. DA NEGOCIAÇÃO

- **15.1.** O Pregoeiro poderá encaminhar contraproposta diretamente à licitante que tenha apresentado o lance mais vantajoso, observado o critério de julgamento, o valor estimado para a contratação e as demais condições estabelecidas neste Edital;
  - **15.1.1.** A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelas demais licitantes.

# 16. DA HABILITAÇÃO

- **16.1.** Como condição prévia ao exame da documentação de habilitação do licitante detentor da proposta classificada em primeiro lugar, o Pregoeiro verificará o eventual descumprimento das condições de participação, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:
  - **16.1.1.** Possuir Cadastro do **E-BACABAL**;
  - **16.1.2.** Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (www.portaldatransparencia.gov.br/ceis);
  - **16.1.3.** Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça (www.cnj.jus.br/improbidade\_adm/consultar\_requerido.php);



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- **16.1.4.** Lista de Inidôneos e o Cadastro Integrado de Condenações por Ilícitos Administrativos CADICON, mantidos pelo Tribunal de Contas da União TCU;
- **16.1.5.** Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica do Tribunal de Contas da União (https://certidoes-apf.apps.tcu.gov.br/);
- **16.1.6.** A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992, que prevê, dentre as sanções impostas ao responsável pela prática de ato de improbidade administrativa, a proibição de contratar com o Poder Público, inclusive por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário.
  - **16.1.6.1.** Caso conste na Consulta de Situação do Fornecedor a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o gestor diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas;
    - **16.1.6.1.1.** A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros;
    - **16.1.6.1.2.**0 licitante será convocado para manifestação previamente à sua desclassificação.
  - **16.1.6.2.** Constatada a existência de sanção, o Pregoeiro reputará o licitante inabilitado, por falta de condição de participação;
  - **16.1.6.3.** No caso de inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da Lei Complementar n.º 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.
- **16.2.** Caso atendidas as condições de participação, a habilitação dos licitantes será verificada por meio do **E-BACABAL**, nos documentos por ele abrangidos, em relação à habilitação jurídica, à regularidade fiscal, à qualificação econômica financeira e habilitação técnica;
  - **16.2.1.** É dever do licitante atualizar previamente as comprovações constantes do **E-BACABAL** para que estejam vigentes na data da abertura da sessão pública, ou encaminhar, em conjunto com a apresentação da proposta, a respectiva documentação atualizada;
  - **16.2.2.** O descumprimento do subitem acima implicará a inabilitação do licitante, exceto se a consulta aos sítios eletrônicos oficiais emissores de certidões



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

feita pelo Pregoeiro lograr êxito em encontrar a(s) certidão(ões) válida(s), conforme **Art. 43°, do Decreto Municipal n.º 683/2020**;

- **16.2.3.** Havendo a necessidade de envio de documentos de habilitação complementares, necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados, o licitante será convocado a encaminhá-los, em formato digital, via sistema, no prazo designado, sob pena de inabilitação.
- **16.3.** Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital;
  - **16.3.1.** Os originais ou cópias autenticadas, caso sejam solicitados, deverão ser encaminhados para a **Comissão Permanente de Licitação CPL**, situada na **Prefeitura Municipal de Bacabal**, com sede na Travessa 15 de novembro, n.º 229, CEP 65.700-000, Centro, Bacabal/MA.
- **16.4.** Não serão aceitos documentos de habilitação com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos;
- **16.5.** Se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto aqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz;
  - **16.5.1.** Serão aceitos registros de CNPJ de licitante matriz e filial com diferenças de números de documentos pertinentes ao CND e ao CRF/FGTS, quando for comprovada a centralização do recolhimento dessas contribuições.
- **16.6.** Ressalvado o disposto no **item 9**, os licitantes deverão encaminhar, nos termos deste Edital, a documentação relacionada nos itens a seguir, para fins de habilitação;
- **16.7.** A **Habilitação Jurídica**, que será comprovada mediante a apresentação da seguinte documentação:
  - 16.7.1. Cédula de identidade do empresário (no caso de microempreendedor individual, ou empresário, ou empresa individual de responsabilidade limitada EIRELI), ou de todos os sócios (no caso de sociedade civil ou empresa LTDA), ou do presidente (no caso de cooperativa, fundação ou sociedade anônima); e
  - **16.7.2.** No caso de empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede; ou
  - **16.7.3.** Em se tratando de microempreendedor individual MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual CCMEI, cuja aceitação ficará



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

condicionada à verificação da autenticidade no sítio <a href="https://www.portaldoempreendedor.gov.br">www.portaldoempreendedor.gov.br</a>; ou

- **16.7.4.** No caso de sociedade empresária ou empresa individual de responsabilidade limitada EIRELI: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório de seus administradores; ou
- **16.7.5.** Inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz, no caso de ser o participante sucursal, filial ou agência; ou
- **16.7.6.** No caso de sociedade simples: Inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;
- **16.7.7.** No caso de cooperativa: Ata de fundação e estatuto social em vigor, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, bem como o registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 1971;
- **16.7.8.** No caso de agricultor familiar: Declaração de Aptidão ao Pronaf DAP ou DAP-P válida, ou, ainda, outros documentos definidos pela Secretaria Especial de Agricultura Familiar e do Desenvolvimento Agrário, nos termos do art. 4º, §2º do Decreto n.º 7.775, de 2012;
- **16.7.9.** No caso de produtor rural: Matrícula no Cadastro Específico do INSS CEI, que comprove a qualificação como produtor rural pessoa física, nos termos da Instrução Normativa RFB n.º 971, de 2009 (arts. 17 a 19 e 165);
- **16.7.10.** Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor com todas as suas eventuais alterações ou consolidado, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedade por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores. De acordo com a Lei nº 10.406/2002 (Novo Código Civil Brasileiro); ou
- **16.7.11.** Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir;
- **16.7.12.** A Parte Específica determinará ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, dependendo da atividade a ser licitada, nos termos da legislação vigente;



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- **16.7.13.** Os documentos acima deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.
- **16.8.** A **Regularidade Fiscal**, que será comprovada mediante a apresentação dos seguintes documentos:
  - **16.8.1.** Prova de inscrição no **Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas CNPJ** ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;
  - **16.8.2.** Prova de inscrição no cadastro de **Contribuinte Municipal**, relativo ao domicilio ou sede da licitante, se houver, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto desta licitação;
  - 16.8.3. Para com a Fazenda Federal, por meio da Certidão Negativa de Débitos ou Certidão Positiva com efeito de Negativa, de Tributos e Contribuições Federais e à Dívida Ativa da União, assim como a regularidade das contribuições previdenciárias e de terceiros conforme Portaria PGFN/RFB nº 1751, de 02 de outubro de 2014, emitida pela Secretaria da Receita Federal, da sede ou domicílio do licitante;
  - 16.8.4. Para com a Fazenda Estadual, por meio de Certidão Negativa de Débitos ou Certidão Positiva com efeitos de Negativa, expedida pelo Estado do domicílio ou sede da empresa licitante, comprovando a regularidade para com a Fazenda Estadual e Certidão Negativa ou Certidão Positiva com efeitos de Negativa, quanto à Dívida Ativa do Estado, expedida pelo Estado do domicílio ou sede da empresa licitante, comprovando a regularidade para com a Fazenda Estadual, da sede ou domicílio do licitante:
  - 16.8.5. Para com a Fazenda Municipal, por meio de Certidão Negativa de Débitos ou Certidão Positiva com efeitos de Negativa, relativa à atividade econômica, expedida pelo Município do domicílio ou sede do licitante, comprovando a regularidade para com a Fazenda Municipal e Certidão Negativa ou Certidão Positiva com efeitos de Negativa, quanto à Dívida Ativa do Município, expedida pelo Município do domicílio ou sede do licitante, comprovando a regularidade para com a Fazenda Municipal, da sede ou domicílio do licitante;
  - **16.8.6. Certificado de Regularidade de Situação do FGTS CRF**, emitido pela Caixa Econômica Federal CEF, comprovando a regularidade perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço;
  - **16.8.7.** Para com a **Justiça Trabalhista**, por meio de **Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas**, expedida pelo Tribunal Superior do Trabalho;
  - **16.8.8.** Caso o licitante seja considerado isento dos tributos estaduais



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

relacionados ao objeto licitatório, deverá comprovar tal condição mediante declaração da Fazenda Estadual do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei;

- **16.8.9.** Caso o licitante detentor do menor preço seja qualificado como microempresa ou empresa de pequeno porte deverá apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição, sob pena de inabilitação;
- **16.8.10.** Quando a prova de regularidade for comprovada mediante a apresentação de uma única certidão, e nela não constar expressamente essa informação, a empresa licitante deverá apresentar norma ou regulamento que dispõe sobre a unificação da certidão.
- **16.9.** A **Qualificação Econômico-Financeira**, que será comprovada mediante a apresentação dos seguintes documentos:
  - **16.9.1. Certidão Negativa de Falência ou Concordata**, expedida por Cartório de Distribuição da Sede da licitante, caso a certidão não apresente validade a mesma deverá ser expedida nos últimos **60 (sessenta) dias** que anteceder a abertura da licitação;
  - 16.9.2. Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrado há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta;
    - **16.9.2.1.** No caso de empresa constituída no exercício social vigente, admite-se a apresentação de balanço patrimonial e demonstrações contábeis referentes ao período de existência da sociedade;
    - **16.9.2.2.** É admissível o balanço intermediário, se decorrer de lei ou contrato/estatuto social.
    - **16.9.2.3.** Caso o licitante seja cooperativo, tais documentos deverão ser acompanhados da última auditoria contábil-financeira, conforme dispõe o artigo 112 da Lei n.º 5.764, de 1971, ou de uma declaração, sob as penas da lei, de que tal auditoria não foi exigida pelo órgão fiscalizador.
  - **16.9.3.** Balanços patrimoniais e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da Lei, devidamente registrado na Junta Comercial, que comprovem a real situação financeira da empresa, vedada a sua substituição, por balancetes ou balanços provisórios.



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

podendo ser atualizado, por índices oficiais, quando encerrados a mais de 03 (três) meses da data de apresentação da proposta. Na hipótese de atualização ou aumento do patrimônio líquido, o licitante terá que, obrigatoriamente, apresentar documento que altere o mesmo, devidamente registrado e arquivado na Junta Comercial;

- **16.9.3.1.** A comprovação da real situação financeira da empresa, será constatada mediante obtenção de índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), superiores a 1 (um), resultantes da aplicação das fórmulas::
  - **16.9.3.1.1.** Índice de Liquidez Corrente (ILC) igual ou superior a 01 (um) a ser obtido pela seguinte fórmula:

$$LG = rac{ ext{Ativo Circulante} + ext{Realizável a Longo Prazo}}{ ext{Passivo Circulante} + ext{Passivo Não Circulante}}$$

$$SG = \frac{\text{Ativo Total}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$$

$$LC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$$

- 16.9.3.2. As empresas com menos de 01 (um) ano de existência, que ainda não tenham Balanço de encerramento do exercício, deverão apresentar Demonstrações Contábeis, consolidando seus direitos, obrigações e patrimônio líquido igual ou superior a 10% (dez por cento) do valor estimado da contratação, relativos ao período de sua existência, e o balanço de abertura registrado na Junta Comercial com selo da DHP do contador que assinou o balanço;
- **16.9.3.3.** A fórmula deverá estar devidamente aplicada em memorial de cálculos juntado ao Balanço Patrimonial e Demonstrações Contábeis. Caso o Memorial não seja apresentado, o Pregoeiro se reserva o direito de efetuar os cálculos;
- 16.9.3.4. A licitante que apresentar resultado MENOR QUE UM no ÍNDICE DE LIQUIDEZ GERAL acima mencionado deverá comprovar Capital Social ou Patrimônio Líquido mínimo, correspondente a 10% (dez por cento) do valor máximo estabelecido no Termo de Referência (ANEXO I) deste Edital;
- **16.9.3.5.** Na hipótese de alteração do Capital Social, após a realização do

Bacaba

Rua 15 de Novembro, 229 - Centro, Bacabal - MA. 65700-000 Telefone: (99) 3621-0533



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

Balanço Patrimonial, a licitante deverá apresentar documentação de alteração do Capital Social, devidamente registrada na Junta Comercial;

- **16.9.3.6.** As empresas constituídas no exercício social em curso, em substituição ao Balanço Patrimonial, deverão apresentar o Balanço de Abertura, devidamente registrado na Junta Comercial da sede ou domicílio do licitante;
- **16.9.3.7.** Os Balanços Patrimoniais e as Demonstrações Contábeis das Sociedades por Ações, registrados na Junta Comercial da sede ou domicílio do licitante, deverão ser apresentados acompanhados da Ata de Aprovação pela Assembleia Geral Ordinária, ou da publicação em Diário Oficial ou em jornal de grande circulação;
- 16.9.3.8. As demais Sociedades e as Firmas Individuais, deverão apresentar o Balanço Patrimonial e as Demonstrações Contábeis, devidamente registrado na Junta Comercial da sede ou domicílio do licitante, acompanhado dos Termos de Abertura e Encerramento do Livro Diário em que se ache o Balanço transcrito;
- 16.9.3.9. A pessoa jurídica optante do Sistema de Lucro Presumido, que no decorrer do ano-calendário, mantiver Livro Caixa nos termos da Lei Federal n.º 8.981/1995, deverá apresentar, juntamente com o Balanço Patrimonial, cópias dos Termos de Abertura e Encerramento da Livro Caixa;
- 16.9.3.10. As empresas submetidas ao Sistema Público de Escrituração Digital SPED (IN DREI 11/2013 e INSTRUÇÃO NORMATIVA RFB nº 1.774/2017), deverão apresentar: Termo de Autenticação com a identificação do Autenticador Junta Comercial (impresso do arquivo SPED Contábil); Termo de Abertura e Encerramento (impresso do arquivo SPED contábil); Recibo de Entrega do Livro Digital (impresso do arquivo SPED contábil); Balanço Patrimonial (impresso do arquivo SPED contábil); Demonstração de Resultado do Exercício (impresso do arquivo SPED contábil).
- **16.10.** A **Qualificação Técnica** dos licitantes deverá ser comprovada através de:
  - 16.10.1. Registro ou inscrição da empresa licitante e do(s) responsável(is) técnico(s) no CREA (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia) e/ou no CAU (Conselho de Arquitetura e Urbanismo), conforme as áreas de atuação previstas no Termo de Referência, em plena validade;

Bacasa

Rua 15 de Novembro, 229 - Centro, Bacabal - MA. 65700-000 Telefone: (99) 3621-0533



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- 16.10.2. Comprovação da capacitação técnico-profissional, mediante apresentação de Certidão de Acervo Técnico CAT, expedida pelo CREA ou CAU da região pertinente, nos termos da legislação aplicável, em nome do(s) responsável(is) técnico(s) e/ou membros da equipe técnica que participarão da obra, que demonstre a Anotação de Responsabilidade Técnica ART ou o Registro de Responsabilidade Técnica RRT, relativo à execução dos serviços que compõem as parcelas de maior relevância técnica e valor significativo da contratação, a saber:
  - **16.10.2.1.** Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro 5.119,85m²;
  - **16.10.2.2.** Remoção de sinalização horizontal tipo pintura acrílica por jateamento abrasivo úmido com vidro utilização de 3 vezes 716,04m²;
  - **16.10.2.3.** Tachão refletivo trânsito sinalização viária 875,00un.
  - **16.10.2.4.** Placa de trânsito sinalização vertical, chapa de aço n°16, refletiva, tipo r-3 e similares (formato circular dimensões de 16mm com 50x50cm) 37un.
- 16.10.3. Os responsáveis técnicos e/ou membros da equipe técnica acima elencados deverão pertencer ao quadro permanente da licitante, na data prevista para entrega da proposta, entendendo-se como tal, para fins deste Edital, o sócio que comprove seu vínculo por intermédio de contrato social/estatuto social; o administrador ou o diretor; o empregado devidamente registrado em Carteira de Trabalho e Previdência Social; e o prestador de serviços com contrato escrito firmado com o licitante, ou com declaração de compromisso de vinculação contratual futura, caso o licitante se sagre vencedor do certame.
- **16.10.4.** No decorrer da execução do serviço, os profissionais de que trata este subitem poderão ser substituídos, nos termos do artigo 30, §10, da Lei Federal n.º 8.666, de 1993, por profissionais de experiência equivalente ou superior, desde que a substituição seja aprovada pela Administração.
- **16.10.5.** As licitantes, quando solicitadas, deverão disponibilizar todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados solicitados, apresentando, dentre outros documentos, cópia do contrato que deu suporte à contratação e das correspondentes Certidões de Acervo Técnico (CAT), endereço atual da contratante e local em que foram executadas as obras e serviços de engenharia.

Bacaba



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

**16.10.6.** Declaração formal de que disporá, conforme modelo **ANEXO VIII**, por ocasião da futura contratação, das instalações, aparelhamento e pessoal técnico considerados essenciais para a execução contratual, a saber:

**16.10.6.1.** Engenheiro Civil;

**16.10.6.2.** Encarregado geral;

**16.10.6.3.** Encarregado de equipe;

**16.10.6.4.** Maquinário.

#### **16.11.** A **DECLARAÇÃO**:

**16.11.1.** Declaração Consolidada, conforme modelo (**ANEXO IV**).

- 16.12. A empresa licitante deverá indicar um "Engenheiro Civil", "devidamente credenciado", e de "posse" do "Atestado de Vistoria", que faz parte ANEXO VI do Edital, para apresentar-se na Prefeitura Municipal, localizada na Travessa 15 de Novembro, n° 229, Centro, até o 1° (primeiro) dia útil anterior ao certame, para efetuar a vistoria técnica, onde tomará conhecimento das condições locais da realização dos serviços, para a elaboração de sua Proposta de Preços, devendo constar na "Documentação para Habilitação" o referido Atestado devidamente assinado pelo Responsável Técnico da Prefeitura Municipal de Bacabal.
- **16.13.** Entende-se como "credenciado(s)" (a)s pessoa(s) indicada(s) em "procuração ou em carta de apresentação específica para esta licitação, em papel timbrado da empresa", que deverá ser apresentada ao Responsável Técnico indicado pela Prefeitura, para acompanhar(em) e efetuar(em) a Visita Técnica;
- **16.14.** Esse Atestado será assinado pelo Responsável Técnico indicado pela Prefeitura Municipal, no local, até a data estipulada no **Item 16.12**, comprovando que o(s) representante(s) profissional(is), da empresa vistoriou(aram) o local onde será executada as obras e serviços, tomando conhecimento de todos os aspectos que possam influir, direta e indiretamente na execução dos mesmos;
- **16.15.** A visita ao local das obras e serviços por parte das licitantes é **facultativa**, mas a empresa licitante deverá apresentar Declaração de Não Vistoria (**ANEXO VII**), de modo que não serão atendidas solicitações durante os serviços sob o argumento de falta de conhecimento das condições de trabalho ou de dados do projeto;
- **16.16.** A visita técnica deverá ser requerida junto a **Secretaria Municipal de Administração** com antecedência mínima de **1 (um) dia útil** anterior a data marcada para visita técnica, das 08 às 12 horas, com a presença do representante legal da licitante.

Bacaba

Rua 15 de Novembro, 229 - Centro, Bacabal - MA. 65700-000 Telefone: (99) 3621-0533



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- 16.17. Caso a proposta mais vantajosa seja ofertada por microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa equiparada, e uma vez constatada a existência de alguma restrição no que tange à regularidade fiscal e trabalhista, a mesma será convocada para, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, após a declaração do vencedor, comprovar a regularização. O prazo poderá ser prorrogado por igual período, a critério da administração pública, quando requerida pelo licitante, mediante apresentação de justificativa;
- **16.18.** A não-regularização fiscal e trabalhista no prazo previsto no subitem anterior acarretará a inabilitação do licitante, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital, sendo facultada a convocação dos licitantes remanescentes, na ordem de classificação. Se, na ordem de classificação, seguir-se outra microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa com alguma restrição na documentação fiscal e trabalhista, será concedido o mesmo prazo para regularização;
- **16.19.** Havendo necessidade de analisar minuciosamente os documentos exigidos, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no "chat" a nova data e horário para a continuidade da mesma;
- **16.20.** Será inabilitado o licitante que não comprovar sua habilitação, seja por não apresentar quaisquer dos documentos exigidos, ou apresentá-los em desacordo com o estabelecido neste Edital;
- **16.21.** Nos itens não exclusivos a microempresas e empresas de pequeno porte, em havendo inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC n.º 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente;
- **16.22.** O licitante provisoriamente vencedor em um item, que estiver concorrendo em outro item, ficará obrigado a comprovar os requisitos de habilitação cumulativamente, isto é, somando as exigências do item em que venceu às do item em que estiver concorrendo, e assim sucessivamente, sob pena de inabilitação, além da aplicação das sanções cabíveis;
  - **16.22.1.** Não havendo a comprovação cumulativa dos requisitos de habilitação, a inabilitação recairá sobre o(s) item(ns) de menor(es) valor(es), cuja retirada(s) seja(m) suficiente(s) para a habilitação do licitante nos remanescentes.
- **16.23.** Constatado o atendimento às exigências de habilitação fixadas no Edital, o licitante será declarado vencedor.

#### 17. DO ENCAMINHAMENTO DA PROPOSTA VENCEDORA

**17.1.** A proposta final do licitante declarado vencedor deverá ser encaminhada no prazo



	BALINIOIDAI	DE DAGABAL	
PKEFEITUKA	MUNICIPAL	DE BACABAL	-WA



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

de **02 (duas) horas** a contar da solicitação do pregoeiro no sistema eletrônico e deverá:

- **17.1.1.** Ser redigida em língua portuguesa, digitada, em uma via, sem emendas, rasuras, entrelinhas ou ressalvas, devendo a última folha ser assinada e as demais rubricadas pelo licitante ou seu representante legal;
- **17.1.2.** Conter a indicação do banco, número da conta e agência do licitante vencedor, para fins de pagamento.
- **17.2.** A proposta final deverá ser documentada nos autos e será levada em consideração no decorrer da execução do contrato e aplicação de eventual sanção à Contratada, se for o caso.
- **17.3.** Os preços deverão ser expressos em moeda corrente nacional, o valor unitário em algarismos e o valor global em algarismos e por extenso.
  - **17.3.1.** Ocorrendo divergência entre os preços unitários e o preço global, prevalecerão os primeiros;
  - **17.3.2.** No caso de divergência entre os valores numéricos e os valores expressos por extenso, prevalecerão estes últimos.
- **17.4.** A oferta deverá ser firme e precisa, limitada, rigorosamente, ao objeto deste Edital, sem conter alternativas de preço ou de qualquer outra condição que induza o julgamento a mais de um resultado, sob pena de desclassificação;
- **17.5.** A proposta deverá obedecer aos termos deste Edital e seus Anexos, não sendo considerada aquela que não corresponda às especificações ali contidas ou que estabeleça vínculo à proposta de outro licitante;
- **17.6.** As propostas que contenham a descrição do objeto, o valor e os documentos complementares estarão disponíveis na internet, após a homologação.

### 18. DO RECURSO

- **18.1.** Declarada a vencedora, o Pregoeiro abrirá prazo de **30 (trinta) minutos**, durante o qual qualquer licitante poderá, de forma imediata e motivada, em campo próprio do sistema, manifestar sua intenção de recurso;
  - **18.1.1.** Nesse momento o pregoeiro não adentrará no mérito recursal, mas apenas verificará as condições de admissibilidade do recurso;
  - **18.1.2.** A falta de manifestação no prazo estabelecido autoriza o Pregoeiro a adjudicar o objeto à licitante vencedora;



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- **18.1.3.** O Pregoeiro examinará a intenção de recurso, aceitando-a ou, motivadamente, rejeitando-a, em campo próprio do sistema;
- **18.1.4.** A licitante que tiver sua intenção de recurso aceita deverá registrar as razões do recurso, em campo próprio do sistema, no prazo de **03 (três) dias úteis**, ficando as demais licitantes, desde logo, intimadas a apresentar contrarrazões, também via sistema, em igual prazo, que começará a correr do término do prazo da recorrente.
- **18.2.** Para efeito do disposto no § 5.º do artigo 109 da Lei Federal n.º 8.666, de 1993, fica à vista dos autos do processo administrativo em epígrafe, franqueada aos interessados;
- **18.3.** As intenções de recurso não admitidas e os recursos rejeitados pelo Pregoeiro serão apreciados pela autoridade competente;
- **18.4.** O acolhimento do recurso implicará a invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento;
- **18.5.** Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados, no endereço constante neste Edital.

# 19. DA REABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA

- **19.1.** A sessão pública poderá ser reaberta:
  - **19.1.1.** Nas hipóteses de provimento de recurso que leve à anulação de atos anteriores à realização da sessão pública precedente ou em que seja anulada a própria sessão pública, situação em que serão repetidos os atos anulados e os que dele dependam;
  - **19.1.2.** Quando houver erro na aceitação do preço melhor classificado ou quando o licitante declarado vencedor não assinar o contrato, não retirar o instrumento equivalente ou não comprovar a regularização fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, §1º da LC n.º 123/2006, serão adotados os procedimentos imediatamente posteriores ao encerramento da etapa de lances;
  - **19.1.3.** Todos os licitantes remanescentes deverão ser convocados para acompanhar a sessão reaberta;
  - **19.1.4.** A convocação se dará por meio do sistema eletrônico ("chat"), e-mail, ou, ainda, fac-símile, de acordo com a fase do procedimento licitatório;
  - **19.1.5.** A convocação feita por e-mail dar-se-á de acordo com os dados contidos no **E-BACABAL**, sendo responsabilidade do licitante manter seus dados





Fls. n.º	_
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

cadastrais atualizados.

# 20. DO REGISTRO DE PREÇOS E FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA

- **20.1.** O Sistema de Registro de Preços SRP, é um conjunto de procedimentos para registro formal de preços relativos à prestação de serviços e aquisição de bens, para contratações futuras da Administração Pública;
- **20.2.** Ata de Registro de Preços ARP: Documento vinculativo, obrigacional, com característica de compromisso para futura contratação, em que se registram os preços, fornecedores, órgão participante e condições a serem praticadas, conforme as disposições contidas no instrumento convocatório e propostas apresentadas;
- **20.3.** Órgão Gerenciador: Órgão ou entidade da Administração Pública responsável pela condução do conjunto de procedimentos do certame para registro de preços e gerenciamento da Ata de Registro de Preços ARP;
- **20.4.** Órgão Participante: É todo órgão ou entidade da Administração Pública que participa dos procedimentos iniciais do Sistema de Registro de Preços e integra a Ata de Registro de Preços ARP;
- **20.5.** Órgão Não Participante: É o órgão ou entidade que, não tendo participado dos procedimentos iniciais da licitação, faz adesão a Ata de Registro de Preços ARP, obedecendo às normas vigentes;
- **20.6.** Após o encerramento da etapa competitiva, os licitantes poderão reduzir seus preços ao valor da proposta do licitante mais bem classificado;
- **20.7.** A apresentação de novas propostas na forma deste item não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante melhor classificado;
- **20.8.** Havendo um ou mais licitantes que aceitem cotar suas propostas em valor igual ao do licitante vencedor, estes serão classificados segundo a ordem da última proposta individual apresentada durante a fase competitiva;
- **20.9.** Serão registrados na ata de registro de preços os preços e quantitativos do licitante mais bem classificado durante a fase competitiva;
- **20.10.** Será incluído, na respectiva ata na forma de anexo, o registro dos licitantes que aceitarem cotar os bens com preços iguais aos do licitante vencedor na sequência da classificação do certame, excluído o percentual referente à margem de preferência, quando o objeto não atender aos requisitos previstos no art. 3º da Lei Federal n.º 8.666, de 1993;
- **20.11.** O registro a que se refere o **item 20.10** tem por objetivo a formação de cadastro de reserva no caso de impossibilidade de atendimento pelo primeiro colocado da ata,

Bacaoa

PRFFFITURA	MUNICIPAL	DF BACABAL	-ΜΔ



Fls. n.º
Proc. n.º <u>180501/2023</u>
Rubrica:

nas hipóteses previstas nos artigos 17 e 18 do Decreto Municipal n.º 692/2020;

- **20.12.** Se houver mais de um licitante na situação de que trata o **item 20.9**, serão classificados segundo a ordem da última proposta apresentada durante a fase competitiva;
- **20.13.** A ordem de classificação dos licitantes registrados deverá ser respeitada nas contratações e somente será utilizado caso o melhor colocado no certame não assine a ata ou tenha seu registro cancelado nas hipóteses previstas nos artigos 17 e 18 do Decreto Municipal n.º 692/2020;
- **20.14.** A habilitação dos fornecedores que comporão o cadastro de reserva a que se refere o **item 20.11** será efetuada, na hipótese prevista no parágrafo único do art. 10 do Decreto Municipal n.º 692/2020 e quando houver necessidade de contratação de fornecedor remanescente, nas hipóteses previstas nos artigos 17 e 18 do Decreto Municipal n.º 692/2020;
- **20.15.** O anexo que trata o **item 20.10** consiste na ata de realização da sessão pública do pregão, que conterá a informação dos licitantes que aceitarem cotar os bens com preços iguais ao do licitante vencedor do certame;
- **20.16.** A existência de preços registrados não obriga a Administração a contratar com o vencedor do certame do Sistema de Registro de Preços SRP, sendo-lhe facultada a realização de procedimento específico para a aquisição pretendida, assegurando ao beneficiário do registro a preferência do fornecimento em igualdade de condições;
- **20.17.** Do Cadastro Reserva, conforme artigo 8º do Decreto Municipal n.º 692/2020:
  - **20.17.1.** Após o encerramento da etapa competitiva, os licitantes poderão reduzir seus preços ao valor da proposta do licitante mais bem classificado;
  - **20.17.2.** A apresentação de novas propostas na forma deste item não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante mais bem classificado;
  - **20.17.3.** Havendo um ou mais licitantes que aceitem cotar suas propostas em valor igual ao do licitante vencedor, estes serão classificados segundo a ordem da última proposta individual apresentada durante a fase competitiva;
  - **20.17.4.** Esta ordem de classificação dos licitantes registrados deverá ser respeitada nas contratações.
- **20.18.** Da Adesão à Ata de Registro de Preços:
  - **20.18.1.** A Ata de Registro de Preços, durante sua validade, poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da administração pública que não tenha participado do certame licitatório, mediante anuência do órgão

Bacaba



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

gerenciador, desde que devidamente justificada a vantagem e respeitadas, no que couber, as condições e as regras estabelecidas na Lei Federal n.º 8.666, de 1993 e Decreto Municipal n.º 692/2020;

- **20.18.2.** Caberá ao fornecedor beneficiário da Ata de Registro de Preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento, desde que este fornecimento não prejudique as obrigações anteriormente assumidas com o órgão gerenciador e órgãos participantes;
- **20.18.3.** As aquisições ou contratações adicionais a que se refere este item não poderão exceder, por órgão ou entidade, a 100% (cem por cento) dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório e registrados na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes, conforme Art. 20°, § 3° do Decreto Municipal n.º 692/2020;
- **20.18.4.** As adesões à ata de registro de preços são limitadas, na totalidade, ao quíntuplo do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes, independentemente do número de órgãos não participantes que eventualmente aderirem, conforme Art. 20°, § 4° do Decreto Municipal n.º 692/2020;
- **20.18.5.** Tratando-se de item exclusivo para microempresas e empresas de pequeno porte e cooperativas enquadradas no artigo 34° da Lei n.º 11.488, de 2007, o órgão gerenciador somente autorizará a adesão caso o valor da contratação pretendida pelo aderente, somado aos valores das contratações já previstas para o órgão gerenciador e participantes ou já destinadas à aderentes anteriores, não ultrapasse o limite de R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais) (Acórdão TCU nº 2957/2011 P);
- **20.18.6.** Ao órgão não participante que aderir à ata competem os atos relativos à cobrança do cumprimento pelo fornecedor das obrigações contratualmente assumidas e a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais, em relação as suas próprias contratações, informando as ocorrências ao órgão gerenciador;
- **20.18.7.** Após a autorização do órgão gerenciador, o órgão não participante deverá efetivar a contratação solicitada em até o prazo de vigência da Ata de Registro de Preços ARP, conforme Art. 20°, § 5° do Decreto Municipal n.º 692/2020;
- **20.18.8.** Caberá ao órgão gerenciador autorizar, excepcional e justificadamente, a prorrogação do prazo para efetivação da contratação, respeitado o prazo de vigência da ata, desde que solicitada pelo órgão não participante;

Bacaba



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- **20.18.9.** Caberá ao órgão gerenciador autorizar, excepcional e justificadamente, a liberação de Adesão dos itens do(s) licitante(s) pertencente ao Cadastro de Reserva ordem de classificação do(s) licitante(s) registrado(s), conforme Art. 20°, § 1°, do Decreto Municipal n.º 692/2020.
- **20.19.** As contratações obedecerão à conveniência e às necessidades do Município de Bacabal/MA;
- **20.20.** A contratação com os fornecedores registrados será formalizada por meio de Contrato Administrativo (**ANEXO II**);
  - **20.20.1.** Quando o contrato for substituído pelos instrumentos hábeis acima, o adjudicatário deverá obedecer a todas as condições e determinações deste edital e anexos, inclusive as especificadas no Termo de Referência.
- **20.21.** Os licitantes que tiverem seus preços registrados se obrigam a manter, durante o prazo de vigência da Ata de Registro de Preços ARP, todas as condições de habilitação exigidas neste Edital;
- **20.22.** Os preços registrados poderão ser cancelados nos termos estabelecidos na Ata de Registro de Preços ARP e neste Edital.

# 21. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

- **21.1.** Após a homologação da licitação, a(s) licitante(s) vencedora(s) será(ão) convocada(s) para assinar a ata de registro de preços, no prazo máximo de <u>05</u> (cinco) dias úteis, a contar do recebimento da convocação e nas condições estabelecidas neste Edital e seus Anexos;
- **21.2.** É facultada a Prefeitura Municipal de Bacabal/MA, quando a(s) convocada(s) não comparecer no prazo estipulado no **item 21.1**, não apresentar situação regular no ato da assinatura da ata ou, ainda, recusar-se a assiná-lo, injustificadamente, convocar as licitantes remanescentes, na ordem de classificação, sem prejuízo da aplicação das sanções cabíveis;
  - **21.2.1.** A convocação da(s) vencedora(s), assim como qualquer comunicação entre as partes a respeito da Ata de Registro de Preços ARP e do Contrato produzirá efeitos legais se processada por publicação na imprensa oficial ou por escrito mediante protocolo, e- mail eletrônico ou outro meio de registro, não sendo consideradas comunicações verbais.
- **21.3.** O prazo de convocação poderá ser prorrogado, uma vez, por igual período, quando solicitado pela parte, durante o seu transcurso e desde que ocorra motivo justificado e aceito pela Prefeitura Municipal de Bacabal/MA.

Bacaoa

DEFECTION	BALINIOIDAI	DE DAGABAL	
PREFEITURA	MUNICIPAL	DE BACABAL	IVIA



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

# 22. DA FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

- **22.1.** O objeto deste Pregão será adjudicado por item pelo Pregoeiro, salvo quando houver recurso, hipótese em que a adjudicação caberá à autoridade competente para homologação;
- **22.2.** A homologação deste Pregão compete a Autoridade Competente do Órgão Requisitante.

### 23. DAS COMPETÊNCIAS DO ÓRGÃO GERENCIADOR

- **23.1.** Caberá a Comissão Permanente de Licitação CPL como órgão gerenciador a prática de todos os atos de controle e administração do Sistema de Registro de Preços SRP, e ainda o seguinte:
  - **23.1.1.** Registrar sua Intenção de Registro de Preços IRP no órgão responsável pelas compras do município;
  - **23.1.2.** Consolidar informações relativas à estimativa individual e total de consumo, promovendo a adequação dos respectivos termos de referência ou projetos básicos encaminhados para atender aos requisitos de padronização e racionalização;
  - **23.1.3.** Promover atos necessários à instrução processual para a realização do procedimento licitatório;
  - **23.1.4.** Realizar, por meio do Departamento de Compras e Coletas de Preços, pesquisa de mercado para identificação do valor estimado da licitação e consolidar os dados das pesquisas de mercado realizadas pelos órgãos e entidades participantes;
  - **23.1.5.** Confirmar junto aos órgãos participantes a sua concordância com o objeto a ser licitado, inclusive quanto aos quantitativos e termo de referência ou projeto básico;
  - **23.1.6.** Realizar o procedimento licitatório;
  - **23.1.7.** Gerenciar a Ata de Registro de Preços ARP;
  - **23.1.8.** Conduzir eventuais renegociações dos preços registrados;
  - **23.1.9.** Aplicar, garantida a ampla defesa e o contraditório, as penalidades decorrentes de infrações no procedimento licitatório; e
  - **23.1.10.** Aplicar, garantida a ampla defesa e o contraditório, as penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado na ata de registro de preços



PRFFFITURA	MUNICIPAL	DE RACARAI	-MA



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

ou do descumprimento das obrigações contratuais, em relação às suas próprias contratações.

**23.2.** O órgão gerenciador poderá solicitar auxílio técnico aos órgãos participantes para execução das atividades previstas nos incisos **23.1.3**, **23.1.4** e **23.1.6**.

### 24. DAS COMPETÊNCIAS DO ÓRGÃO PARTICIPANTE

- **24.1.** O órgão participante será responsável pela manifestação de interesse em participar do registro de preços, providenciando o encaminhamento ao órgão gerenciador de sua estimativa de consumo, local de entrega e, quando couber, cronograma de contratação e respectivas especificações ou termo de referência ou projeto básico, nos termos da Lei Federal n.º 8.666, de 21 de junho de 1993, e da Lei Federal n.º 10.520, de 17 de julho de 2002, adequado ao registro de preços do qual pretende fazer parte, devendo ainda:
  - **24.1.1.** Garantir que os atos relativos à sua inclusão no registro de preços estejam formalizados e aprovados pela autoridade competente;
  - **24.1.2.** Manifestar, junto ao órgão gerenciador, mediante a utilização da Intenção de Registro de Preços IRP, sua concordância com o objeto a ser licitado, antes da realização do procedimento licitatório; e
  - **24.1.3.** Tomar conhecimento da ata de registros de preços, inclusive de eventuais alterações, para o correto cumprimento de suas disposições.
- **24.2.** Cabe ao órgão participante aplicar, garantida a ampla defesa e o contraditório, as penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado na ata de registro de preços ou do descumprimento das obrigações contratuais, em relação às suas próprias contratações, informando as ocorrências ao órgão gerenciador.
- **24.3.** A Comissão Permanente de Licitação CPL, órgão responsável pelo gerenciamento do Registro de Preços, desde que autorizada a adesão, poderá emitir Termo de Adesão dos itens solicitados por órgãos não participantes.

# 25. DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS POR ÓRGÃO OU ENTIDADES NÃO PARTICIPANTES

- **25.1.** A Ata de Registro de Preços ARP poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da Administração Pública que não tenha participado do certame licitatório, mediante prévia consulta ao Órgão Gerenciador, desde que devidamente comprovada a vantagem;
- **25.2.** Os Órgãos e entidades da Administração Pública que não participaram do Registro de Preços, quando desejarem fazer uso da Ata de Registro de Preços ARP, deverão

Baca oa

PRFFFITIIRA	MUNICIPAL	DF BACABAL	-ΜΔ



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

manifestar seu interesse junto ao Órgão Gerenciador da Ata, para que este, através da Comissão Permanente de Licitação – CPL, indique os possíveis fornecedores e respectivos preços a serem praticados, obedecida a ordem de classificação.

- **25.3.** Caberá ao fornecedor beneficiário da Ata de Registro de Preços ARP, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não dos serviços, decorrente de adesão, desde que não prejudique as obrigações anteriormente assumidas.
- **25.4.** As adesões à ata de registro de preços são limitadas, na totalidade, ao quíntuplo do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes, independentemente do número de órgãos não participantes que eventualmente aderirem, conforme Art. 20°, § 4° do Decreto Municipal n.º 692/2020;
- **25.5.** As aquisições ou contratações adicionais a que se refere este item não poderão exceder, por órgão ou entidade, a 100% (cem por cento) dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório e registrados na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes, conforme Art. 20°, § 3° do Decreto Municipal n.º 692/2020;
- **25.6.** Após a autorização do órgão gerenciador, o órgão não participante deverá efetivar a contratação solicitada em até o prazo de vigência da Ata de Registro de Preços, conforme Art. 20°, § 5° do Decreto Municipal n.º 692/2020;
- **25.7.** Compete ao órgão não participante os atos relativos à cobrança do cumprimento pelo fornecedor das obrigações contratualmente assumidas e a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais, em relação às suas próprias contratações, informando as ocorrências ao órgão gerenciador.

# 26. DO TERMO DE CONTRATO OU INSTRUMENTO EQUIVALENTE

- **26.1.** Após a homologação da licitação, em sendo realizada a contratação, será firmado Termo de Contrato ou emitido instrumento equivalente.
- **26.2.** O adjudicatário terá o prazo de **5 (cinco) dias úteis**, contados a partir da data de sua convocação, para assinar o Termo de Contrato ou aceitar instrumento equivalente, conforme o caso (Nota de Empenho/Carta Contrato/Autorização), sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.
  - **26.2.1.** Alternativamente à convocação para comparecer perante o órgão para a assinatura do Termo de Contrato, a Administração poderá encaminhá-lo para assinatura, mediante correspondência postal com aviso de

Bacasa

Rua 15 de Novembro, 229 - Centro, Bacabal - MA. 65700-000 Telefone: (99) 3621-0533



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

recebimento (AR) ou meio eletrônico, para que seja assinado no prazo de **3 (três) dias úteis**, a contar da data de seu recebimento.

- **26.2.2.** O prazo previsto no subitem anterior poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração.
- **26.3.** O Aceite da Nota de Empenho ou do instrumento equivalente, emitida à empresa adjudicada, implica no reconhecimento de que:
  - **26.3.1.** A referida Nota está substituindo o contrato, aplicando-se à relação de negócios ali estabelecida as disposições da Lei nº 8.666, de 1993;
  - **26.3.2.** A contratada se vincula à sua proposta e às previsões contidas no edital e seus anexos;
  - **26.3.3.** A contratada reconhece que as hipóteses de rescisão são aquelas previstas nos artigos 77 e 78 da Lei Federal n.º 8.666, de 1993 e reconhece os direitos da Administração previstos nos artigos 79 e 80 da mesma Lei;
  - **26.3.4.** O descumprimento das obrigações trabalhistas ou a não manutenção das condições de habilitação pela **CONTRATADA** poderá dar ensejo à rescisão contratual, sem prejuízo das demais sanções.
- **26.4.** O prazo de vigência da contratação é de **12 (doze) meses**, prorrogável conforme previsão no termo de referência, através do art. 57°, II, Lei Federal n.º 8.666, de 1993;
- **26.5.** Se o adjudicatário, no ato da assinatura do Termo de Contrato, não comprovar que mantém as mesmas condições de habilitação, ou quando, injustificadamente, recusar-se à assinatura, poderá ser convocado outro licitante, desde que respeitada a ordem de classificação, para, após a verificação da aceitabilidade da proposta, negociação e comprovados os requisitos de habilitação, celebrar a contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital e das demais cominações legais.

# 27. DA SUBCONTRATAÇÃO

**27.1.** Nos termos do Inciso II do art. 48, da Lei Complementar n.º 123/2006 e alterações, devidamente regulamentado pela Lei Municipal n.º 1384/2019 e no cumprimento do objeto do Contrato (sem prejuízo de suas responsabilidades contratuais e legais), a **CONTRATADA**, não sendo MPE, poderá subcontratar 30% (trinta por cento) do total licitado à microempresa ou à empresa de pequeno porte, mediante prévia e expressa comunicação ao **CONTRATANTE**.

Baca oa



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- **27.2.** A autorização de subcontratação estará condicionada ao exame e aprovação, pela **CONTRATANTE**, da seguinte documentação do pretendente subcontratado, que deverá ser apresentada no momento da Habilitação devendo ser comprovada a regularidade fiscal das microempresas e empresas de pequeno porte subcontratadas como condição do licitante ser declarado vencedor do certame bem como ao longo da vigência contratual, sob pena de rescisão.
  - **27.2.1.** Exigir-se à como habilitação da Micro ou Pequena Empresa a ser subcontratada os seguintes documentos:
    - **a)** Atos Constitutivos que demonstrem a compatibilidade do objeto social com os serviços a serem executados/material a ser fornecido;
    - **b)** Certidão de regularidade junto ao INSS e FGTS;
    - **c)** Certidão de Negativa de débitos junto à Fazenda Federal, Estadual e Municipal;
    - d) Certidão de Regularidade de Débitos Trabalhistas (C.N.D.T.)
- **27.3.** As microempresas e empresas de pequeno porte a serem subcontratadas deverão estar indicadas e qualificadas nas propostas dos licitantes com a descrição dos bens e serviços a serem fornecidos e seus respectivos valores.
- **27.4.** A substituição, pela **CONTRATADA**, de eventual subcontratado, já anteriormente aprovado e autorizado, dependerá da prévia e expressa anuência escrita do **CONTRATANTE**.
- **27.5.** A empresa contratada responsabilizar-se pela padronização, compatibilidade, gerenciamento centralizado e qualidade da subcontratação.
- **27.6.** A **CONTRATADA** incluirá em todos os contratos que vier a celebrar com os subcontratados dispositivo que permita ao **CONTRATANTE** exercer amplo acompanhamento e fiscalização da execução da obra, nos termos estabelecidos no Contrato.
- **27.7.** Não haverá nenhum vínculo contratual, legal ou trabalhista entre o **CONTRATANTE** e os subcontratados ou empregados da **CONTRATADA**, inexistindo, por conseguinte, responsabilidade solidária ou subsidiária do **CONTRATANTE** quanto a nenhuma obrigação da **CONTRATADA** perante seus subcontratados e empregados.
- **27.8.** Todas as obrigações fiscais, legais, trabalhistas e previdenciárias decorrentes de reclamação, demanda ou exigência administrativa ou judicial que vierem a ser efetivadas contra o **CONTRATANTE** pelos subcontratados, ou relativamente a estes, pelos empregados da CONTRATADA ou por terceiros a ela relacionados, a qualquer título, envolvidos na execução do Contrato, serão de responsabilidade exclusiva da

Bacaoa

PRFFFITURA	MINICIDAL	DE RA	CARAL	-M ∆



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

**CONTRATADA** e deverão ser integralmente por esta assumidas, a partir da data de assinatura do Contrato.

- **27.9.** Nos termos do § 2º do art. 48 da Lei Complementar n.º 123/2006 alterada pela Lei Complementar n.º 147/2014, os empenhos e pagamentos do órgão ou entidade da administração pública (referentes aos 30% da subcontratação) serão destinados diretamente à microempresa ou empresa de pequeno porte subcontratada, mediante apresentação da nota fiscal e respectivas certidões de regularidade;
- **27.10.** Em até **05 (cinco) dias** após assinatura do contrato a licitante vencedora apresentará a Comissão Permanente de Licitação (no mesmo local do recebimento e julgamento das propostas) a cópia do contrato de subcontratação juntamente com todas as certidões exigidas para habilitação da empresa subcontratada;
- **27.11.** Eventuais dúvidas e esclarecimentos que se fizerem necessários durante a operacionalização da subcontratação ora prevista serão sanadas com orientação da assessoria jurídica da contratante com base nas legislações em vigor sobre o tema.

# 28. DA FISCALIZAÇÃO DO OBJETO LICITADO

**28.1.** Competirá a **Prefeitura Municipal de Bacabal**, através da **Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo**, proceder ao acompanhamento, controle e fiscalização da **execução do objeto**.

# 29. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA E RECOMPOSIÇÃO DO EQUILIBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO

- **29.1.** Conforme Decreto Municipal n.º 692/2020, para registro de preços não se faz necessário de início a indicação de Dotação Orçamentária, que somente será exigida para formalização do Contrato ou outro Instrumento Hábil;
- **29.2.** Ocorrendo desequilíbrio econômico-financeiro do contrato, a Administração poderá restabelecer a relação pactuada, nos termos do art. 65, inciso II, alínea d, da Lei Federal n.º 8.666/93, mediante comprovação documental e requerimento expresso do contratado.

# 30. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DOS ESCLARECIMENTOS

**30.1.** Até **03 (três) dias úteis** antes da data fixada para abertura da sessão pública, qualquer pessoa, física ou jurídica, poderá impugnar o ato convocatório deste Pregão mediante petição a ser enviada exclusivamente por forma eletrônica no sistema **www.e-bacabal.com.br**;

Bacaba

Rua 15 de Novembro, 229 - Centro, Bacabal - MA. 65700-000 Telefone: (99) 3621-0533

DREFEITIERA	MIINICIDAI	DE BACABAI	-MΔ



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- **30.2.** Caberá o pregoeiro, auxiliado pelos responsáveis pela elaboração deste Edital e seus anexos, decidir sobre a impugnação no prazo de até **02 (dois) dias úteis** contados da data de recebimento da impugnação;
- **30.3.** Acolhida a impugnação contra este Edital, será designada nova data para a realização do certame, exceto quando, inquestionavelmente, a alteração não afetar a formulação das propostas;
- **30.4.** Os pedidos de esclarecimentos devem ser enviados ao Pregoeiro até <u>03 (três) dias úteis</u> antes da data fixada para recebimento das propostas, exclusivamente para o endereço **licitacao@bacabal.ma.gov.br** com cópia para **cpl.bacabal@hotmail.com**, até as 18 (dezoito) horas, no horário oficial de Brasília-DF ou protocolada na **Comissão Permanente de Licitação CPL**, situada na Prefeitura Municipal de Bacabal, com sede na Travessa 15 de novembro, n.º 229, CEP 65.700-000, Centro, Bacabal/MA, de 2ª (segunda-feira) a 6ª (sexta-feira) no horário de 08 (oito) às 12 (doze) horas;
- **30.5.** Para a resposta dos esclarecimentos e o julgamento das impugnações o Pregoeiro será auxiliado pelo setor técnico competente;
- **30.6.** As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame;
  - **30.6.1.** A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo pregoeiro, nos autos do processo de licitação.
- **30.7.** As respostas às impugnações e aos esclarecimentos solicitados, bem como outros avisos de ordem geral, serão cadastradas no sítio **www.e-bacabal.com.br**, sendo de responsabilidade dos licitantes, seu acompanhamento;
- **30.8.** Não serão conhecidas as impugnações apresentadas após o respectivo prazo legal ou, no caso de empresas, que estejam subscritas por representante não habilitado legalmente ou não identificado no processo para responder pela proponente;
- **30.9.** A petição de impugnação apresentada por empresa deve ser firmada por sócio, pessoa designada para a administração da sociedade empresária, ou procurador, e vir acompanhada, conforme o caso, de estatuto ou contrato social e suas posteriores alterações, se houver, do ato de designação do administrador, ou de procuração pública ou particular (instrumento de mandato com poderes para impugnar o Edital).

### 31. DA ENTREGA E DO RECEBIMENTO DOS OBJETOS

**31.1.** Os critérios de recebimento e aceitação do objeto e de fiscalização estão previstos no Termo de Referência (**ANEXO I**) e Minuta do Contrato (**ANEXO II**), do presente Edital.

Bacaoa

PREFEITURA MUNICIPAL DE BAC	:ΔΡΔΙ -ΜΔ



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

# 32. DAS OBRIGAÇÕES

**32.1.** As obrigações da **CONTRATANTE** e da **CONTRATADA** são as estabelecidas no Termo de Referência (**ANEXO I**) e Minuta do Contrato (**ANEXO II**), do presente Edital.

### 33. DO PAGAMENTO

**33.1.** As condições de pagamento estão previstas no Termo de Referência (**ANEXO I**) e Minuta do Contrato (**ANEXO II**), do presente Edital.

# 34. DISPOSIÇÕES FINAIS

- **34.1.** A Autoridade Competente do Órgão Requisitante compete anular este Pregão por ilegalidade, de ofício ou por provocação de qualquer pessoa, e revogar o certame por considerá-lo inoportuno ou inconveniente diante de fato superveniente, mediante ato escrito e fundamentado;
  - **34.1.1.** A anulação do Pregão induz à do contrato;
  - **34.1.2.** As licitantes não terão direito à indenização em decorrência da anulação do procedimento licitatório, ressalvado o direito do contratado de boa-fé de ser ressarcido pelos encargos que tiver suportado no cumprimento do contrato.
- **34.2.** É facultado ao Pregoeiro ou à autoridade superior, em qualquer fase deste Pregão, promover diligência destinada a esclarecer ou completar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de informação ou de documentos que deveriam ter sido apresentados para fins de classificação e habilitação;
- **34.3.** No julgamento das propostas e na fase de habilitação, o Pregoeiro poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas e dos documentos e a sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de classificação e habilitação;
  - **34.3.1.** Caso os prazos definidos neste Edital não estejam expressamente indicados na proposta, eles serão considerados como aceitos para efeito de julgamento deste Pregão.
- **34.4.** Os documentos eletrônicos produzidos com a utilização de processo de certificação disponibilizada pela ICP-Brasil, nos termos da Medida Provisória n.º 2.200-2, de 24 de agosto de 2001, serão recebidos e presumidos verdadeiros em relação aos signatários, dispensando-se o envio de documentos originais e cópias autenticadas

Bacaba



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

em papel;

- **34.5.** Aplicam-se às cooperativas enquadradas na situação do art. 34 da Lei n.º 11.488, de 15 de junho de 2007, todas as disposições relativas às microempresas e empresas de pequeno porte;
- **34.6.** Nos casos de divergência ou dúvida entre o texto do Termo de Referência e o texto do Edital, prevalecerá, no julgamento objetivo das propostas e documentos, o texto do Edital;
- **34.7.** Este Pregão poderá ter a data de abertura da sessão pública transferida por conveniência da Comissão Permanente de Licitação CPL, sem prejuízo do disposto no art. 4, inciso V, da Lei Federal n.º 10.520/2002;
- **34.8.** Este Edital será fornecido a qualquer interessado, através dos sítios **www.e-bacabal.com.br** e no portal da transparência da Prefeitura Municipal de Bacabal/MA;
- **34.9.** Os licitantes ficam informados sobre os termos da Lei n.º 12.846, de 1.º de agosto de 2013 (Lei Anticorrupção), que dispõe sobre a responsabilização administrativa e civil de pessoas jurídicas pela prática de atos lesivos contra a Administração Pública, em especial, ao constante no art. 5.º, inciso IV, correspondente aos procedimentos licitatórios, indicando que qualquer indício de conluio, ou de outra forma de fraude ao certame, implicará aos envolvidos as penalidades previstas no mencionado diploma legal;
- **34.10.** Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório;
- **34.11.** Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração;
- **34.12.** O licitante é o responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação;
  - **34.12.1.** A falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas implicará a imediata desclassificação do proponente que o tiver apresentado, ou, caso tenha sido o vencedor, a rescisão do contrato ou do documento equivalente, sem prejuízo das demais sanções cabíveis
- **34.13.** Os documentos valerão nos prazos que lhe são próprios, inexistindo esse prazo, reputar-se-ão válidos por **90 (noventa) dias** contados da sua expedição.

Bacaoa

	HO	DE	
Se Constitution	No.	3	\$
BR	5		4
10	4BA	LEL	

<b>PREFEITURA</b>	MUNICIPAL	DE BACABAL	-MA
-------------------	-----------	------------	-----

Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

### 35. DO FORO

**35.1.** Fica eleito o Foro da Comarca da Cidade de Bacabal/MA, com renúncia expressa a qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para dirimir qualquer dúvida oriunda desta licitação.

Bacabal, Estado do Maranhão, em 10 de julho de 2023.

# **CARLOS HENRIQUE FERRO SOUSA**

Pregoeiro da CPL/PMB



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

# EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO n.º 021/2023-SRP PROCESSO ADMINISTRATIVO n.º 180501/2023 SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

### ANEXO I

### TERMO DE REFERÊNCIA

### 1. OBJETO

- **1.1** O Registro de Preços para eventual contratação de pessoa(s) jurídica(s) para prestação de serviços de sinalização horizontal, vertical e dispositivos auxiliares na malha viária, compreendendo fornecimento, implantação e manutenção de vias públicas da sede do Município de Bacabal/MA.
- **1.2** O objeto da licitação tem a natureza de serviço comum de engenharia.
- **1.3** Os quantitativos e respectivos códigos dos itens estão descriminados no projeto em anexo.
- **1.4** A Presente contratação adotará como regime de execução a Empreitada por Preço Unitário.
- 1.5 O contrato tem a vigência contratual determinada, podendo ser prorrogável na forma do art. 57, inciso II, da Lei de Licitações.
- Referência de Preços: Para referência dos preços foram utilizadas as tabelas: SINAPI 04/2023 Maranhão, SBC 05/2023 Maranhão, SICRO3 01/2023 Maranhão, ORSE 03/2023 Sergipe, SEINFRA 027 Ceará, sem Desoneração.
- **1.7 Tipo de licitação**: Menor preço.

# 2. DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO E VALOR

**2.1** A tabela a seguir contém as informações essenciais para o lançamento dos itens no sítio do www.e-bacabal.com.br:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT	V. UNITÁRIO	V. TOTAL
1	Contratação de pessoa(s) jurídica(s) para prestação de serviços de sinalização horizontal, vertical e dispositivos auxiliares na malha viária, compreendendo fornecimento, implantação e manutenção de vias públicas da sede do Município de Bacabal/MA	Serv.	1	R\$ 1.613.964,81	R\$ 1.613.964,81

Bacasa

Telefone: (99) 3621-0533



Fls. n.º	_
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

# 3. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

3.1 A aquisição em questão tem como objetivo atender às necessidades do Departamento Municipal de Trânsito (DMT) e da Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo (SEMOU) de Bacabal/MA, referente à prestação de serviços de sinalização horizontal, vertical e dispositivos auxiliares na malha viária. Esses serviços englobam o fornecimento, implantação e manutenção dos elementos de sinalização no município de Bacabal.

Os serviços em questão são considerados de natureza comum, uma vez que são geralmente oferecidos por diversos fornecedores e facilmente comparáveis entre si. Isso permite a tomada de decisão de compra com base não exigida do menor preço, utilizando especificações usuais praticadas no mercado.

A presente justificativa visa aprimorar a contratação ao destacar a importância desses serviços para a melhoria da segurança viária e organização do trânsito em Bacabal. A sinalização adequada desempenha um papel fundamental na prevenção de acidentes, na orientação dos motoristas e na fluidez do trânsito. Além disso, a manutenção da sinalização existente é essencial para garantir sua eficácia e visibilidade.

Ao buscar a contratação desses serviços por meio de licitação, o município de Bacabal busca a seleção de um fornecedor que levou qualidade, eficiência e custo-benefício. A competição entre os fornecedores possibilitará a obtenção do melhor preço e condições garantidas, seguras para a economia de recursos públicos.

Dessa forma, a presente justificativa de contratação busca evidenciar a voz e necessidade dos serviços de sinalização no município de Bacabal, bem como ressaltar a importância da busca pela melhor relação custo-benefício por meio da realização de licitação.

# 4. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

**4.1** A descrição da solução como um todo, conforme minudenciado no Projeto Básico, abrange a prestação do serviço de sinalização horizontal, vertical e dispositivos auxiliares na malha viária, compreendendo fornecimento, implantação e manutenção de vias públicas.

# 5. DA CLASSIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS E FORMA DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

**5.1** Trata-se de serviço comum de engenharia, a ser contratado mediante licitação, na modalidade **PREGÃO**, em sua forma **ELETRÔNICA**;

Bacaba

DDEEEITIIDA	MINICIDAL	DE BACABAL	-M A
PREFEITURA	MUNICIPAL	DE BACABAL	-IVIA



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

**5.2** A prestação dos serviços não gera vínculo empregatício entre os empregados da **CONTRATADA** e a Administração, vedando-se qualquer relação entre estes que caracterize pessoalidade e subordinação direta.

# 6. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

- **6.1** Conforme projeto básico, os requisitos da contratação abrangem o seguinte:
  - **6.1.1** Atender aos requisitos estabelecidos neste Edital.

# 7. INFORMAÇÕES RELEVANTES PARA O DIMENSIONAMENTO DA PROPOSTA

- **7.1** A demanda do órgão tem como base as seguintes características:
  - **7.1.1** Levantamento preliminar presente na memória de cálculo do projeto básico;
  - **7.1.2** A execução do objeto deve seguir a risca a metodologia apresentada nas Especificações Técnicas em anexo ao projeto básico;

# 8. VISTORIA PARA A LICITAÇÃO

- **8.1** Para o correto dimensionamento e elaboração de sua proposta, o licitante poderá realizar vistoria nas instalações do local de execução dos serviços, acompanhado por servidor designado para esse fim, de segunda à sexta-feira, das 08:00 horas às 12:00 horas, devendo o agendamento ser efetuado previamente pelo telefone (99) 3621-0533/1166.
- **8.2** O prazo para vistoria iniciar-se-á no dia útil seguinte ao da publicação do Edital, estendendo-se até o dia útil anterior à data prevista para a abertura da sessão pública.
  - **8.2.1** Para a vistoria o licitante, ou o seu representante legal, deverá estar devidamente identificado, apresentando documento de identidade civil e documento credencial expedido pela empresa comprovando sua habilitação para a realização da vistoria.
  - 8.2.2 Entende-se como "credenciado(s)" (a)s pessoa(s) indicada(s) em "procuração ou em carta de apresentação específica para esta licitação, em papel timbrado da empresa", que deverá ser apresentada ao Responsável Técnico indicado pela Prefeitura, para acompanhar(em) e efetuar(em) a Visita Técnica;

Bacaba

Rua 15 de Novembro, 229 - Centro, Bacabal - MA. 65700-000 Telefone: (99) 3621-0533



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- **8.2.3** Esse Atestado será assinado pelo Responsável Técnico indicado pela Prefeitura Municipal, no local, até a data estipulada no Item 7.2, comprovando que o(s) representante(s) profissional(is), da empresa vistoriou(aram) o local onde será executada as obras e serviços, tomando conhecimento de todos os aspectos que possam influir, direta e indiretamente na execução dos mesmos.
- **8.3** Por ocasião da vistoria, ao licitante, ou ao seu representante legal, poderá ser entregue "pen-drive" ou outra forma compatível de reprodução, contendo as informações relativas ao objeto da licitação, para que a empresa tenha condições de bem elaborar sua proposta;
- **8.4** A realização da vistoria é facultativa e não poderá embasar posteriores alegações de desconhecimento das instalações, dúvidas ou esquecimentos de quaisquer detalhes dos locais da prestação dos serviços, devendo a licitante vencedora assumir os ônus dos serviços decorrentes;
- **8.5** A licitante deverá declarar que tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação.

# 9. EXECUÇÃO DO OBJETO

- **9.1** A execução do objeto seguirá a seguinte dinâmica:
  - **9.1.1** A execução dos serviços será realizada sob demanda, de acordo com a necessidade da Administração Municipal;
  - **9.1.2** Os serviços deverão ser realizados de acordo com a solicitação do Gestor responsável, no local por ele designado;
  - **9.1.3** O programa mínimo de progressão dos trabalhos e o desenvolvimento dos serviços obedecerão à previsão de etapas constantes do **CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**;
  - **9.1.4** No decorrer da execução dos serviços será exigida da **CONTRATADA** uma produção mínima que, aos preços contratuais, corresponder às etapas mínimas estabelecidas em percentagens acumuladas em relação ao valor global dos serviços;
  - 9.1.5 Os motivos de força maior, a critério do CONTRATANTE, que possam impedir a CONTRATADA de cumprir as etapas e o prazo do Contrato, deverão ser alegados oportunamente, mediante requerimento protocolado, não sendo levadas em consideração quaisquer alegações baseadas em ocorrências não comunicadas, nem aceitas pela FISCALIZAÇÃO nas etapas oportunas.

Bacaoa



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- **9.1.6** Em caso de irregularidade não sanada pela **CONTRATADA**, a Comissão de Recebimento reduzirá a termo os fatos ocorridos e encaminhará à **CONTRATANTE** para aplicação de penalidades;
- **9.1.7** Os custos da execução dos serviços rejeitados correrão exclusivamente à conta da **CONTRATADA**;
- **9.1.8** A execução dos serviços será realizada através de Ordem de Serviços e/ou requisição emitida pela Secretaria Requisitante e onde constarão todas as informações necessárias para o cumprimento do contrato;
- 9.1.9 Se, a qualquer tempo, durante a execução do contrato, ocorrer eventos que impeçam os serviços dentro do prazo, a CONTRATADA deverá notificar previamente a Secretaria Requisitante, por escrito, do motivo da demora, sua provável duração e sua(s) causa(s). Logo após o recebimento do aviso da CONTRATADA, a Secretaria deverá avaliar a situação e poderá, a seu critério, prorrogar o prazo estabelecido.

# 10. GESTÃO DO CONTRATO E CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO

- **10.1** A fiscalização dos serviços será efetuada por servidor ou comissão, designado pelo **CONTRATANTE**, que poderá, a qualquer tempo, determinar o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados, bem como propor a aplicação das penalidades previstas neste instrumento;
- **10.2** As ocorrências verificadas durante a execução dos serviços serão registradas em relatório, cuja cópia será encaminhada à **CONTRATADA**, objetivando a imediata correção das irregularidades apontadas, sem **prejuízo** da plena responsabilidade da **CONTRATADA** perante o **CONTRATANTE**;
- 10.3 A fiscalização não exclui nem reduz a responsabilidade da CONTRATADA, inclusive perante terceiros, por quaisquer irregularidades, imperfeições técnicas ou vícios nos serviços, e na ocorrência destes, não implica corresponsabilidade do CONTRATANTE ou de seus agentes e prepostos;
- 10.4 O objeto será pago até o 30º (trigésimo) dia da execução dos serviços, após liberação do pedido de medição, juntamente com a apresentação da Nota Fiscal devidamente atestada pelo órgão;
- **10.5** A Nota Fiscal deverá estar devidamente acompanhada das respectivas comprovações de regularidade para com os encargos previdenciários, trabalhistas e fiscais;
- **10.6** O pagamento mensal fica condicionado a comprovação do pagamento das obrigações trabalhistas, previdenciárias e para com o Fundo de Garantia do

Bacaba



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

Tempo de Serviço – FGTS pela contratada relativas aos empregados que tenham participado da execução dos serviços contratados;

- 10.7 Os valores destinados ao pagamento das férias, décimo terceiro salário, ausências legais e verbas rescisórias dos empregados da CONTRATADA que participarem da execução dos serviços contratados serão efetuados pela CONTRATANTE à CONTRATADA somente na ocorrência do fato gerador.
- 10.8 Caso se constate o descumprimento de obrigações trabalhistas ou da manutenção das condições exigidas para habilitação poderá ser concedido um prazo para que a CONTRATADA regularize suas obrigações, quando não se identificar má-fé ou a incapacidade de corrigir a situação:
  - 10.8.1 Não sendo regularizada a situação da CONTRATADA no prazo concedido, ou nos casos em que identificada má-fé, se não for possível a realização desses pagamentos pela própria Administração, os valores retidos cautelarmente serão depositados junto à Justiça do Trabalho, com o objetivo de serem utilizados exclusivamente no pagamento de salários e das demais verbas trabalhistas, bem como das contribuições sociais e FGTS decorrentes.
- **10.9** A parcela mensal a ser paga a título de aviso prévio trabalhado e indenizado corresponderá, no primeiro ano de contratação, ao percentual originalmente fixado na planilha de preços.
  - 10.9.1 Não tendo havido a incidência de custos com aviso prévio trabalhado e indenizado, a prorrogação contratual seguinte deverá prever o pagamento do percentual máximo equivalente a 03 (três) dias a mais por ano de serviço, até o limite compatível com o prazo total de vigência contratual;
  - **10.9.2** A adequação de pagamento de que trata o subitem anterior deverá ser prevista em termo aditivo;
  - 10.9.3 Caso tenha ocorrido a incidência parcial ou total dos custos com aviso prévio trabalhado e/ou indenizado no primeiro ano de contratação, tais rubricas deverão ser mantidas na planilha de forma complementar/proporcional, devendo o órgão CONTRATANTE esclarecer a metodologia de cálculo adotada.
- **10.10** A **CONTRATANTE** providenciará o desconto na fatura a ser paga do valor global pago a título de vale-transporte em relação aos empregados da **CONTRATADA** que expressamente optaram por não receber o benefício previsto na Lei n.º 7.418/85.
- 10. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE



Fls. n.º	_
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- **11.1** Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pela **CONTRATADA**, de acordo com as cláusulas contratuais e os termos de sua proposta;
- 11.2 Exercer o acompanhamento e a fiscalização dos serviços, por servidor ou comissão especialmente designada, anotando em registro próprio as falhas detectadas, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos empregados eventualmente envolvidos, encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis;
- **11.3** Notificar a **CONTRATADA** por escrito da ocorrência de eventuais imperfeições, falhas ou irregularidades constatadas no curso da execução dos serviços, fixando prazo para a sua correção, certificando-se de que as soluções por ela propostas sejam as mais adequadas;
- **11.4** Pagar à **CONTRATADA** o valor resultante da prestação do serviço, conforme cronograma físico-financeiro;
- **11.5** Efetuar as retenções tributárias devidas sobre o valor da fatura de serviços da **CONTRATADA**;
- **11.6** Não praticar atos de ingerência na administração da **CONTRATADA**, tais como:
  - 11.6.1 Exercer o poder de mando sobre os empregados da CONTRATADA, devendo reportar-se somente aos prepostos ou responsáveis por ela indicados, exceto quando o objeto da contratação previr o atendimento direto, tais como nos serviços de recepção e apoio ao usuário;
  - **11.6.2** Direcionar a contratação de pessoas para trabalhar nas empresas Contratadas;
  - 11.6.3 Promover ou aceitar o desvio de funções dos trabalhadores da CONTRATADA, mediante a utilização destes em atividades distintas daquelas previstas no objeto da contratação e em relação à função específica para a qual o trabalhador foi contratado; e
  - 11.6.4 Considerar os trabalhadores da CONTRATADA como colaboradores eventuais do próprio órgão ou entidade responsável pela contratação, especialmente para efeito de concessão de diárias e passagens.
- **11.7** Fornecer por escrito as informações necessárias para o desenvolvimento dos serviços objeto do contrato;



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- **11.8** Realizar avaliações periódicas da qualidade dos serviços, após seu recebimento;
- **11.9** Exigir da **CONTRATADA** que providencie a seguinte documentação como condição indispensável para o recebimento definitivo de objeto, quando for o caso:
  - A reparação dos vícios verificados dentro do prazo de garantia do serviço, tendo em vista o direito assegurado à **CONTRATANTE** no art. 69 da Lei Federal n.º 8.666, de 1993 e no art. 12 da Lei nº 8.078/90 (Código de Defesa do Consumidor).
- **11.10** Fiscalizar o cumprimento dos requisitos legais quando a **CONTRATADA** houver se beneficiado da preferência estabelecida pelo art. 3º, § 5º, da Lei Federal n.º 8.666, de 1993.

### 11. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 12.1 Executar os serviços conforme especificações deste Termo de Referência e de sua proposta, com a alocação dos empregados necessários ao perfeito cumprimento das cláusulas contratuais, além de fornecer e utilizar os materiais e equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, na qualidade e quantidade mínimas especificadas neste Termo de Referência e em sua proposta;
- 12.2 Reparar, corrigir, remover ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os serviços efetuados em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;
- 12.3 Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, de acordo com os artigos 14 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei n.º 8.078, de 1990), ficando a CONTRATANTE autorizada a descontar da garantia prestada, caso exigida no edital, ou dos pagamentos devidos à CONTRATADA, o valor correspondente aos danos sofridos;
- **12.4** Utilizar empregados habilitados e com conhecimentos básicos dos serviços a serem executados, em conformidade com as normas e determinações em vigor;
- **12.5** A empresa **CONTRATADA** deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, até o dia trinta do mês seguinte ao da prestação dos serviços, os seguintes documentos:
  - a) Prova de regularidade relativa à Seguridade Social;





Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- **b)** Certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;
- **c)** Certidões que comprovem a regularidade perante as Fazendas Estadual, Distrital e Municipal do domicílio ou sede do contratado;
- d) Certidão de Regularidade do FGTS CRF; e
- e) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas CNDT;
- Responsabilizar-se pelo cumprimento das obrigações previstas em Acordo, Convenção, Dissídio Coletivo de Trabalho ou equivalentes das categorias abrangidas pelo contrato, por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade à **CONTRATANTE**;
- **12.7** Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de **24 (vinte e quatro) horas**, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local dos serviços;
- **12.8** Assegurar aos seus trabalhadores ambiente de trabalho, inclusive equipamentos e instalações, em condições adequadas ao cumprimento das normas de saúde, segurança e bem-estar no trabalho;
- **12.9** Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pela **CONTRATANTE** ou por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do empreendimento;
- **12.10** Paralisar, por determinação da **CONTRATANTE**, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros;
- **12.11** Promover a guarda, manutenção e vigilância de materiais, ferramentas, e tudo o que for necessário à execução dos serviços, durante a vigência do contrato;
- **12.12** Promover a organização técnica e administrativa dos serviços, de modo a conduzi-los eficaz e eficientemente, de acordo com os documentos e especificações que integram este Termo de Referência, no prazo determinado;
- **12.13** Conduzir os trabalhos com estrita observância às normas da legislação pertinente, cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo sempre limpo o local dos serviços e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina;



Rua 15 de Novembro, 229 - Centro, Bacabal - MA. 65700-000 Telefone: (99) 3621-0533



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- **12.14** Submeter previamente, por escrito, à **CONTRATANTE**, para análise e aprovação, quaisquer mudanças nos métodos executivos que fujam às especificações do memorial descritivo;
- **12.15** Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;
- **12.16** Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- 12.17 Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social, bem como as regras de acessibilidade previstas na legislação, quando a CONTRATADA houver se beneficiado da preferência estabelecida pela Lei n.º 13.146, de 2015;
- **12.18** Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;
- **12.19** Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, tais como os valores providos com o quantitativo de vale transporte, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da licitação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados nos incisos do § 1º do art. 57 da Lei Federal n.º 8.666, de 1993;
- **12.20** Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança da **CONTRATANTE**;
- **12.21** Prestar os serviços dentro dos parâmetros e rotinas estabelecidos, fornecendo todos os materiais, equipamentos e utensílios em quantidade, qualidade e tecnologia adequadas, com a observância às recomendações aceitas pela boa técnica, normas e legislação;
- **12.22** Manter os empregados nos horários predeterminados pela **CONTRATANTE**;
- **12.23** Apresentar os empregados devidamente identificados;
- **12.24** Apresentar à **CONTRATANTE**, quando for o caso, a relação nominal dos empregados que adentrarão no órgão para a execução do serviço;

Baca oa

PRFFFITIIRA	MUNICIPAL	DF BACABAL	-ΜΔ



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- **12.25** Observar os preceitos da legislação sobre a jornada de trabalho, conforme a categoria profissional;
- **12.26** Apresentar, quando solicitado pela Administração, atestado de antecedentes criminais e distribuição cível de toda a mão de obra oferecida para atuar nas instalações do órgão;
- **12.27** Atender às solicitações da **CONTRATANTE** quanto à substituição dos empregados alocados, no prazo fixado pela fiscalização do contrato, nos casos em que ficar constatado descumprimento das obrigações relativas à execução do serviço, conforme descrito neste Termo de Referência;
- **12.28** Instruir seus empregados quanto à necessidade de acatar as Normas Internas da **CONTRATANTE**;
- **12.29** Instruir seus empregados a respeito das atividades a serem desempenhadas, alertando-os a não executarem atividades não abrangidas pelo contrato, devendo a **CONTRATADA** relatar à **CONTRATANTE** toda e qualquer ocorrência neste sentido, a fim de evitar desvio de função;
- **12.30** Manter preposto aceito pela **CONTRATANTE** nos horários e locais de prestação de serviço para representá-la na execução do contrato com capacidade para tomar decisões compatíveis com os compromissos assumidos;
- **12.31** Instruir os seus empregados, quanto à prevenção de incêndios nas áreas da **CONTRATANTE**;
- **12.32** Adotar as providências e precauções necessárias, inclusive consulta nos respectivos órgãos, se necessário for, a fim de que não venham a ser danificadas as redes hidrossanitárias, elétricas e de comunicação;
- **12.33** Providenciar junto ao CREA e/ou ao CAU-BR as Anotações e Registros de Responsabilidade Técnicas referentes ao objeto do contrato e especialidades pertinentes, nos termos das normas pertinentes (Leis ns.º 6.496/77 e 12.378/2010);
- **12.34** Obter junto aos órgãos competentes, conforme o caso, as licenças necessárias e demais documentos e autorizações exigíveis, na forma da legislação aplicável;
- 12.35 Elaborar o Diário de Obra, incluindo diariamente, pelo Engenheiro preposto responsável, as informações sobre o andamento do empreendimento, tais como, número de funcionários, de equipamentos, condições de trabalho, condições meteorológicas, serviços executados, registro de ocorrências e outros fatos relacionados, bem como os comunicados à Fiscalização e situação das atividades em relação ao cronograma previsto;



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- 12.36 Refazer, às suas expensas, os trabalhos executados em desacordo com o estabelecido no instrumento contratual, neste Termo de Referência e seus anexos, bem como substituir aqueles realizados com materiais defeituosos ou com vício de construção, pelo prazo de 05 (cinco) anos, contado da data de emissão do Termo de Recebimento Definitivo;
- **12.37** A título informativo, observar as diretrizes, critérios e procedimentos para a gestão dos resíduos da construção civil estabelecidos na Resolução n.º 307, de 05/07/2002, com as alterações posteriores, do Conselho Nacional de Meio Ambiente CONAMA, nos seguintes termos:
  - 12.37.1 O gerenciamento dos resíduos originários da contratação deverá obedecer às diretrizes técnicas e procedimentos do Programa Municipal de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil, ou do Projeto de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil apresentado ao órgão competente, conforme o caso;
  - **12.37.2** Nos termos dos artigos 3° e 10° da Resolução CONAMA n.º 307, de 05/07/2002, a **CONTRATADA** deverá providenciar a destinação ambientalmente adequada dos resíduos da construção civil originários da contratação, obedecendo, no que couber, aos seguintes procedimentos:
    - 12.37.2.1 Resíduos Classe A (reutilizáveis ou recicláveis como agregados): deverão ser reutilizados ou reciclados na forma de agregados, ou encaminhados a aterros de resíduos classe A de reservação de material para usos futuros;
    - 12.37.2.2 Resíduos Classe B (recicláveis para outras destinações): deverão ser reutilizados, reciclados ou encaminhados a áreas de armazenamento temporário, sendo dispostos de modo a permitir a sua utilização ou reciclagem futura;
    - 12.37.2.3 Resíduos Classe C (para os quais não foram desenvolvidas tecnologias ou aplicações economicamente viáveis que permitam a sua reciclagem/recuperação): deverão ser armazenados, transportados e destinados em conformidade com as normas técnicas específicas;
    - **12.37.2.4** Resíduos Classe D (perigosos, contaminados ou prejudiciais à saúde): deverão ser armazenados,



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

transportados, reutilizados e destinados em conformidade com as normas técnicas específicas.

- 12.37.3 Em nenhuma hipótese a CONTRATADA poderá dispor os resíduos originários da contratação em aterros de resíduos sólidos urbanos, áreas de "bota fora", encostas, corpos d'água, lotes vagos e áreas protegidas por Lei, bem como em áreas não licenciadas;
- 12.37.4 Para fins de fiscalização do fiel cumprimento do Programa de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil, ou do Projeto de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil, conforme o caso, a CONTRATADA comprovará, sob pena de multa, que todos os resíduos removidos estão acompanhados de Controle de Transporte de Resíduos, em conformidade com as normas da Agência Brasileira de Normas Técnicas ABNT, ABNT NBR ns. 15.112, 15.113, 15.114, 15.115 e 15.116, de 2004.
- **12.38** Observar as seguintes diretrizes de caráter ambiental:
  - 12.38.1 Qualquer instalação, equipamento ou processo, situado em local fixo, que libere ou emita matéria para a atmosfera, por emissão pontual ou fugitiva, utilizado na execução contratual, deverá respeitar os limites máximos de emissão de poluentes admitidos na Resolução CONAMA n.º 382, de 26/12/2006, e legislação correlata, de acordo com o poluente e o tipo de fonte;
  - 12.38.2 Na execução contratual, conforme o caso, a emissão de ruídos não poderá ultrapassar os níveis considerados aceitáveis pela Norma NBR-10.151 Avaliação do Ruído em Áreas Habitadas visando o conforto da comunidade, da Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT, ou aqueles estabelecidos na NBR-10.152 Níveis de Ruído para conforto acústico, da Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT, nos termos da Resolução CONAMA nº 01, de 08/03/90, e legislação correlata;
  - 12.38.3 Deverão ser utilizados, na execução contratual, agregados reciclados, sempre que existir a oferta de tais materiais, capacidade de suprimento e custo inferior em relação aos agregados naturais, inserindo-se na planilha de formação de preços os custos correspondentes;
- 12.39 Responder por qualquer acidente de trabalho na execução dos serviços, por uso indevido de patentes registradas em nome de terceiros, por danos resultantes de defeitos ou incorreções dos serviços ou dos bens da CONTRATANTE, de seus funcionários ou de terceiros, ainda que ocorridos em via pública junto ao serviço de engenharia;

Bacaoa



Fls. n.º	_
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- **12.40** Realizar, conforme o caso, por meio de laboratórios previamente aprovados pela fiscalização e sob suas custas, os testes, ensaios, exames e provas necessárias ao controle de qualidade dos materiais, serviços e equipamentos a serem aplicados nos trabalhos, conforme procedimento previsto neste Termo de Referência e demais documentos anexos;
- 12.41 Fornecer os projetos executivos desenvolvidos pela CONTRATADA, que formarão um conjunto de documentos técnicos, gráficos e descritivos referentes aos segmentos especializados de engenharia, previamente e devidamente compatibilizados, de modo a considerar todas as possíveis interferências capazes de oferecer impedimento total ou parcial, permanente ou temporário, à execução do empreendimento, de maneira a abrangê-la em seu todo, compreendendo a completa caracterização e entendimento de todas as suas especificações técnicas, para posterior execução e implantação do objeto garantindo a plena compreensão das informações prestadas, bem como sua aplicação correta nos trabalhos:
  - 12.41.1 A elaboração dos projetos executivos deverá partir das soluções desenvolvidas nos anteprojetos constantes neste Termo de Referência e seus anexos (Caderno de Encargos e Especificações Técnicas) e apresentar o detalhamento dos elementos construtivos e especificações técnicas, incorporando as alterações exigidas pelas mútuas interferências entre os diversos projetos;

# 12. DA SUBCONTRATAÇÃO

- 13.1 Nos termos do Inciso II do art. 48, da Lei Complementar n.º 123/2006 e alterações, devidamente regulamentado pela Lei Municipal n.º 1384/2019 e no cumprimento do objeto do Contrato (sem prejuízo de suas responsabilidades contratuais e legais), a CONTRATADA, não sendo MPE, poderá subcontratar 30% (trinta por cento) do total licitado à microempresa ou à empresa de pequeno porte, mediante prévia e expressa comunicação ao CONTRATANTE.
- 13.2 A autorização de subcontratação estará condicionada ao exame e aprovação, pela CONTRATANTE, da seguinte documentação do pretendente subcontratado, que deverá ser apresentada no momento da Habilitação devendo ser comprovada a regularidade fiscal das microempresas e empresas de pequeno porte subcontratadas como condição do licitante ser declarado vencedor do certame bem como ao longo da vigência contratual, sob pena de rescisão.
  - **13.2.1** Exigir-se à como habilitação da Micro ou Pequena Empresa a ser subcontratada os seguintes documentos:

Bacaba



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- a) Atos Constitutivos que demonstrem a compatibilidade do objeto social com os serviços a serem executados/material a ser fornecido;
- b) Certidão de regularidade junto ao INSS e FGTS;
- c) Certidão de Negativa de débitos junto à Fazenda Federal, Estadual e Municipal;
- d) Certidão de Regularidade de Débitos Trabalhistas (C.N.D.T.)
- **13.3** As microempresas e empresas de pequeno porte a serem subcontratadas deverão estar indicadas e qualificadas nas propostas dos licitantes com a descrição dos bens e serviços a serem fornecidos e seus respectivos valores;
- **13.4** A substituição, pela **CONTRATADA**, de eventual subcontratado, já anteriormente aprovado e autorizado, dependerá da prévia e expressa anuência escrita do **CONTRATANTE**;
- **13.5** A empresa **CONTRATADA** responsabilizar-se pela padronização, compatibilidade, gerenciamento centralizado e qualidade da subcontratação;
- **13.6** A **CONTRATADA** incluirá em todos os contratos que vier a celebrar com os subcontratados dispositivos que permita ao **CONTRATANTE** exercer amplo acompanhamento e fiscalização da execução da obra, nos termos estabelecidos no Contrato;
- 13.7 Não haverá nenhum vínculo contratual, legal ou trabalhista entre o CONTRATANTE e os subcontratados ou empregados da CONTRATADA, inexistindo, por conseguinte, responsabilidade solidária ou subsidiária do CONTRATANTE quanto a nenhuma obrigação da CONTRATADA perante seus subcontratados e empregados;
- 13.8 Todas as obrigações fiscais, legais, trabalhistas e previdenciárias decorrentes de reclamação, demanda ou exigência administrativa ou judicial que vierem a ser efetivadas contra o CONTRATANTE pelos subcontratados, ou relativamente a estes, pelos empregados da CONTRATADA ou por terceiros a ela relacionados, a qualquer título, envolvidos na execução do Contrato, serão de responsabilidade exclusiva da CONTRATADA e deverão ser integralmente por esta assumidas, a partir da data de assinatura do Contrato;
- 13.9 Nos termos do § 2º do art. 48 da Lei Complementar n.º 123/2006 alterada pela Lei Complementar n.º 147/2014, os empenhos e pagamentos do órgão ou entidade da administração pública (referentes aos 30% da subcontratação) serão destinados diretamente à microempresa ou empresa de pequeno porte

Baca oa



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

subcontratada, mediante apresentação da nota fiscal e respectivas certidões de regularidade;

- **13.10** Em até **05 (cinco) dias** após assinatura do contrato a licitante vencedora apresentará a Comissão Permanente de Licitação (no mesmo local do recebimento e julgamento das propostas) a cópia do contrato de subcontratação juntamente com todas as certidões exigidas para habilitação da empresa subcontratada;
- **13.11** Eventuais dúvidas e esclarecimentos que se fizerem necessários durante a operacionalização da subcontratação ora prevista serão sanadas com orientação da assessoria jurídica da **CONTRATANTE** com base nas legislações em vigor sobre o tema.

# 13. ALTERAÇÃO SUBJETIVA

- **14.1** É admissível a fusão, cisão ou incorporação da **CONTRATADA** com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original.
  - **14.1.1** Sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato;
  - **14.1.2** Não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

# 14. CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

- 15.1 O acompanhamento e a fiscalização da execução do contrato consistem na verificação da conformidade da prestação dos serviços, dos materiais, técnicas e equipamentos empregados, de forma a assegurar o perfeito cumprimento do ajuste, que serão exercidos por um ou mais representantes da CONTRATANTE, especialmente designados, na forma dos arts. 67 e 73 da Lei Federal n.º 8.666, de 1993;
- **15.2** O representante da **CONTRATANTE** deverá ter a qualificação necessária para o acompanhamento e controle da execução dos serviços e do contrato;
- **15.3** A verificação da adequação da prestação do serviço deverá ser realizada com base nos critérios previstos neste Termo de Referência;
- 15.4 A fiscalização do contrato, ao verificar que houve subdimensionamento da produtividade pactuada, sem perda da qualidade na execução do serviço, deverá comunicar à autoridade responsável para que esta promova a adequação contratual à produtividade efetivamente realizada, respeitando-se os limites de alteração dos valores contratuais previstos no § 1º do artigo 65 da Lei Federal n.º 8.666, de 1993;



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- A conformidade do material/técnica/equipamento a ser utilizado na execução dos serviços deverá ser verificada juntamente com o documento da CONTRATADA que contenha a relação detalhada dos mesmos, de acordo com o estabelecido neste Termo de Referência, informando as respectivas quantidades e especificações técnicas, tais como: marca, qualidade e forma de uso;
- **15.6** O representante da **CONTRATANTE** deverá promover o registro das ocorrências verificadas, adotando as providências necessárias ao fiel cumprimento das cláusulas contratuais, conforme o disposto nos §§ 1º e 2º do art. 67 da Lei Federal n.º 8.666, de 1993;
- 15.7 O descumprimento total ou parcial das obrigações e responsabilidades assumidas pela **CONTRATADA**, sobretudo quanto às obrigações e encargos sociais e trabalhistas, ensejará a aplicação de sanções administrativas, previstas neste Termo de Referência e na legislação vigente, podendo culminar em rescisão contratual, conforme disposto nos artigos 77 e 87 da Lei Federal n.º 8.666, de 1993;
- 15.8 As atividades de gestão e fiscalização da execução contratual devem ser realizadas de forma preventiva, rotineira e sistemática, podendo ser exercidas por servidores, equipe de fiscalização ou único servidor, desde que, no exercício dessas atribuições, fique assegurada a distinção dessas atividades e, em razão do volume de trabalho, não comprometa o desempenho de todas as ações relacionadas à Gestão do Contrato;
- 15.9 A fiscalização técnica dos contratos avaliará constantemente a execução do objeto e utilizará o Instrumento de Medição de Resultado (IMR), ou outro instrumento substituto para aferição da qualidade da prestação dos serviços, devendo haver o redimensionamento no pagamento com base nos indicadores estabelecidos, sempre que a **CONTRATADA**:
  - a) Não produzir os resultados, deixar de executar, ou não executar com a qualidade mínima exigida as atividades contratadas; ou
  - b) Deixar de utilizar materiais e recursos humanos exigidos para a execução do serviço, ou utilizá-los com qualidade ou quantidade inferior à demandada.
  - **15.9.1** A utilização do IMR não impede a aplicação concomitante de outros mecanismos para a avaliação da prestação dos serviços.
- **15.10** Durante a execução do objeto, o fiscal técnico deverá monitorar constantemente o nível de qualidade dos serviços para evitar a sua



Fls. n.º
Proc. n.º <u>180501/2023</u>
Rubrica:

degeneração, devendo intervir para requerer à **CONTRATADA** a correção das faltas, falhas e irregularidades constatadas;

- **15.11** O fiscal técnico deverá apresentar ao preposto da **CONTRATADA** a avaliação da execução do objeto ou, se for o caso, a avaliação de desempenho e qualidade da prestação dos serviços realizada;
- **15.12** Em hipótese alguma, será admitido que a própria **CONTRATADA** materialize a avaliação de desempenho e qualidade da prestação dos serviços realizada;
- **15.13** A **CONTRATADA** poderá apresentar justificativa para a prestação do serviço com menor nível de conformidade, que poderá ser aceita pelo fiscal técnico, desde que comprovada a excepcionalidade da ocorrência, resultante exclusivamente de fatores imprevisíveis e alheios ao controle do prestador;
- 15.14 Na hipótese de comportamento contínuo de desconformidade da prestação do serviço em relação à qualidade exigida, bem como quando esta ultrapassar os níveis mínimos toleráveis previstos nos indicadores, além dos fatores redutores, devem ser aplicadas as sanções à CONTRATADA de acordo com as regras previstas no ato convocatório;
- **15.15** O fiscal técnico poderá realizar avaliação diária, semanal ou mensal, desde que o período escolhido seja suficiente para avaliar ou, se for o caso, aferir o desempenho e qualidade da prestação dos serviços;
- **15.16** A conformidade do material a ser utilizado na execução dos serviços deverá ser verificada juntamente com o documento da **CONTRATADA** que contenha sua relação detalhada, de acordo com o estabelecido neste Termo de Referência e na proposta, informando as respectivas quantidades e especificações técnicas, tais como: marca, qualidade e forma de uso;
- **15.17** A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade da **CONTRATADA**, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da **CONTRATANTE** ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei Federal n.º 8.666, de 1993.

# 15. DO RECEBIMENTO E ACEITAÇÃO DO OBJETO

- **16.1** A emissão da Nota Fiscal deve ser precedida do recebimento provisório e definitivo dos serviços, nos termos abaixo:
  - 16.1.1 Ao final de cada etapa da execução contratual, conforme previsto no Cronograma Físico-Financeiro, a CONTRATADA apresentará a

Bacaba



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

medição prévia dos serviços executados no período, através de planilha e memória de cálculo detalhada;

- 16.1.2 Uma etapa será considerada efetivamente concluída quando os serviços previstos para aquela etapa, no Cronograma Físico-Financeiro, estiverem executados em sua totalidade;
- **16.1.3** A **CONTRATADA** também apresentará, a cada medição, os documentos comprobatórios da procedência legal dos produtos e subprodutos florestais utilizados naquela etapa da execução contratual, quando for o caso.
- **16.2** O recebimento provisório será realizado pelo fiscal técnico ou pela equipe de fiscalização após a entrega da documentação acima, da seguinte forma:
  - A CONTRATANTE realizará inspeção minuciosa de todos os serviços executados, por meio de profissionais técnicos competentes, acompanhados dos profissionais encarregados pelo serviço, com a finalidade de verificar a adequação dos serviços e constatar e relacionar os arremates, retoques e revisões finais que se fizerem necessários.
    - **16.2.1.1** Para efeito de recebimento provisório, ao final de cada período de faturamento, o fiscal técnico do contrato irá apurar o resultado das avaliações da execução do objeto e, se for o caso, a análise do desempenho e qualidade da prestação dos serviços realizados em consonância com os indicadores previstos, que poderá resultar redimensionamento de valores a serem pagos à CONTRATADA, registrando em relatório encaminhado ao gestor do contrato;
    - 16.2.1.2 A CONTRATADA fica obrigada a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no todo ou em parte, o objeto em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou materiais empregados, cabendo à fiscalização não atestar a última e/ou única medição de serviços até que sejam sanadas todas as eventuais pendências que possam vir a ser apontadas no Recebimento Provisório;
    - 16.2.1.3 O recebimento provisório também ficará sujeito, quando cabível, à conclusão de todos os testes de campo e à entrega dos Manuais e Instruções exigíveis;



Rua 15 de Novembro, 229 - Centro, Bacabal - MA. 65700-000 Telefone: (99) 3621-0533



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- **16.2.1.4** A aprovação da medição prévia apresentada pela **CONTRATADA** não a exime de qualquer das responsabilidades contratuais, nem implica aceitação definitiva dos serviços executados;
- No prazo de até **15 (quinze) dias** corridos a partir do recebimento dos documentos da **CONTRATADA**, cada fiscal ou a equipe de fiscalização deverá elaborar Relatório Circunstanciado em consonância com suas atribuições, e encaminhá-lo ao gestor do contrato.
  - 16.2.2.1 Quando a fiscalização for exercida por um único servidor, o relatório circunstanciado deverá conter o registro, a análise e a conclusão acerca das ocorrências na execução do contrato, em relação à fiscalização técnica e demais documentos que julgar necessários, devendo encaminhálos ao gestor do contrato para recebimento definitivo;
  - **16.2.2.2** Será considerado como ocorrido o recebimento provisório com a entrega do relatório circunstanciado ou, em havendo mais de um a ser feito, com a entrega do último.
    - 16.2.2.2.1 Na hipótese de a verificação a que se refere o parágrafo anterior não ser procedida tempestivamente, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento provisório no dia do esgotamento do prazo.
- 16.3 No prazo de até 10 (dez) dias corridos a partir do recebimento provisório dos serviços, o Gestor do Contrato deverá providenciar o recebimento definitivo, ato que concretiza o ateste da execução dos serviços, obedecendo as seguintes diretrizes:
  - 16.3.1 Realizar a análise dos relatórios e de toda a documentação apresentada pela fiscalização e, caso haja irregularidades que impeçam a liquidação e o pagamento da despesa, indicar as cláusulas contratuais pertinentes, solicitando à CONTRATADA, por escrito, as respectivas correções;
  - **16.3.2** Emitir Termo Circunstanciado para efeito de recebimento definitivo dos serviços prestados, com base nos relatórios e documentações apresentadas; e

Bacaba



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- 16.3.3 Comunicar a empresa para que emita a Nota Fiscal ou Fatura, com o valor exato dimensionado pela fiscalização, com base no Instrumento de Medição de Resultado (IMR), ou instrumento substituto.
- O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da CONTRATADA pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato, ou, em qualquer época, das garantias concedidas e das responsabilidades assumidas em contrato e por força das disposições legais em vigor;
- Os serviços poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser corrigidos/refeitos/substituídos no prazo fixado pelo fiscal do contrato, às custas da CONTRATADA, sem prejuízo da aplicação de penalidades.

#### 16. DO PAGAMENTO

- **17.1** O pagamento será efetuado pela **CONTRATANTE** no prazo de **30 (trinta) dias**, contados do recebimento da Nota Fiscal.
  - 17.1.1 Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei Federal n.º 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo de até **5 (cinco)** dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal, nos termos do art. 5º, § 3º, da Lei Federal n.º 8.666, de 1993.
- **17.2** A emissão da Nota Fiscal será precedida do recebimento definitivo do serviço, conforme este Termo de Referência.
- 17.3 A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta nos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 29 da Lei Federal n.º 8.666, de 1993.
- 17.4 O setor competente para proceder o pagamento deve verificar se a Nota Fiscal apresentada expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:
  - **17.4.1** O prazo de validade;
  - **17.4.2** A data da emissão:
  - **17.4.3** Os dados do contrato e do órgão **CONTRATANTE**;
  - **17.4.4** O período de prestação dos serviços;

Bacasa



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- **17.4.5** O valor a pagar; e,
- **17.4.6** Eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.
- 17.5 Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, o pagamento ficará sobrestado até que a CONTRATADA providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a CONTRATANTE;
- 17.6 Será efetuada a retenção ou glosa no pagamento, proporcional à irregularidade verificada, sem prejuízo das sanções cabíveis, caso se constate que a **CONTRATADA**:
  - **17.6.1** Não produziu os resultados acordados;
  - **17.6.2** Deixou de executar as atividades contratadas, ou não as executou com a qualidade mínima exigida;
  - **17.6.3** Deixou de utilizar os materiais e recursos humanos exigidos para a execução do serviço, ou utilizou-os com qualidade ou quantidade inferior à demandada.
- **17.7** Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.
- **17.8** Antes de cada pagamento à **CONTRATADA**, será realizada consulta aos sítios eletrônicos para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital;
- 17.9 Constatando-se, junto aos sítios eletrônicos, a situação de irregularidade da CONTRATADA, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da CONTRATANTE;
- 17.10 Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta ao CEIS/CGU para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas;
- 17.11 Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a CONTRATANTE deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da CONTRATADA, bem como







Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos;

- **17.12** Persistindo a irregularidade, a **CONTRATANTE** deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à **CONTRATADA** a ampla defesa;
- 17.13 Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a CONTRATADA não regularize sua situação junto aos órgãos;
  - 17.13.1 Será rescindido o contrato em execução com a **CONTRATADA** inadimplente no(s) órgão(s), salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da **CONTRATANTE**.
- **17.14** Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável, quando couber;
- **17.15** É vedado o pagamento, a qualquer título, por serviços prestados, à empresa privada que tenha em seu quadro societário servidor público da ativa do órgão **CONTRATANTE**, com fundamento na Lei de Diretrizes Orçamentárias vigente;
- 17.16 Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a CONTRATADA não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, fica convencionado que a taxa de compensação financeira devida pela CONTRATANTE, entre a data do vencimento e o efetivo adimplemento da parcela é calculada mediante a aplicação da seguinte fórmula:

 $EM = I \times N \times VP$ , sendo:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim:

$$I = \frac{6/_{100}}{365}$$

#### 17. DO PAGAMENTO PELO FATO GERADOR

**18.1** No caso do Pagamento pelo Fato Gerador, os órgãos e entidades deverão adotar os seguintes procedimentos:





Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- a) Serão objeto de pagamento mensal pela Administração à **CONTRATADA** o somatório dos seguintes módulos que compõem a planilha de custos e formação de preços, disposta no Anexo VII-D:
  - **1)** Módulo 1: Composição da Remuneração;
  - 2) Submódulo 2.2: Encargos Previdenciários e FGTS;
  - 3) Submódulo 2.3: Benefícios Mensais e Diários;
  - **4)** Submódulo 4.2: Substituto na Intrajornada;
  - **5)** Módulo 5: Insumos; e
  - 6) Módulo 6: Custos Indiretos, Tributos e Lucro (CITL), que será calculado tendo por base as alíneas acima.
- b) Os valores referentes a férias, 1/3 (um terço) de férias previsto na Constituição, 13º (décimo terceiro) salários, ausências legais, verbas rescisórias, devidos aos trabalhadores, bem como outros de evento futuro e incerto, não serão parte integrante dos pagamentos mensais à CONTRATADA, devendo ser pagos pela Administração à CONTRATADA somente na ocorrência do seu fato gerador;
- c) As verbas discriminadas na forma da alínea "b" acima somente serão liberadas nas seguintes condições:
  - 1) Pelo valor correspondente ao 13º (décimo terceiro) salário dos empregados vinculados ao contrato, quando devido;
  - 2) Pelo valor correspondente às férias e a 1/3 (um terço) de férias previsto na Constituição, quando do gozo de férias pelos empregados vinculados ao contrato;
  - 3) Pelo valor correspondente ao 13º (décimo terceiro) salário proporcional, férias proporcionais e à indenização compensatória porventura devida sobre o FGTS, quando da dispensa de empregado vinculado ao contrato;
  - 4) Pelos valores correspondentes às ausências legais efetivamente ocorridas dos empregados vinculados ao contrato; e
  - 5) Outras de evento futuro e incerto, após efetivamente ocorridas, pelos seus valores correspondentes.



PRFFFITURA M	II INII CIDAI T	JE DYCYDYI	МΛ



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

**18.2** A não ocorrência dos fatos geradores discriminados na alínea "b" acima não gera direito adquirido para a **CONTRATADA** das referidas verbas ao final da vigência do contrato, devendo o pagamento seguir as regras previstas neste termo de referência e demais anexos do edital.

# 18. DO REAJUSTAMENTO DE PREÇOS EM SENTIDO AMPLO (REPACTUAÇÃO)

- 19.1 Visando à adequação aos novos preços praticados no mercado, desde que solicitado pela CONTRATADA e observado o interregno mínimo de 1 (um) ano contado na forma apresentada no subitem que se seguirá, o valor consignado no Termo de Contrato será repactuado, competindo à CONTRATADA justificar e comprovar a variação dos custos, apresentando memória de cálculo e planilhas apropriadas para análise e posterior aprovação da CONTRATANTE.
- 19.2 A repactuação poderá ser dividida em tantas parcelas quantas forem necessárias, em respeito ao princípio da anualidade do reajustamento dos preços da contratação, podendo ser realizada em momentos distintos para discutir a variação de custos que tenham sua anualidade resultante em datas diferenciadas, tais como os custos decorrentes da mão de obra e os custos decorrentes dos insumos necessários à execução do serviço.
- **19.3** O interregno mínimo de **1 (um) ano** para a primeira repactuação será contado:
  - 19.3.1 Para os custos relativos à mão de obra, vinculados à data-base da categoria profissional: a partir dos efeitos financeiros do acordo, dissídio ou convenção coletiva de trabalho, vigente à época da apresentação da proposta, relativo a cada categoria profissional abrangida pelo contrato;
  - 19.3.2 Para os insumos discriminados na Planilha de Custos e Formação de Preços que estejam diretamente vinculados ao valor de preço público (tarifa): do último reajuste aprovado por autoridade governamental ou realizado por determinação legal ou normativa;
  - 19.3.3 Para os demais custos, sujeitos à variação de preços do mercado (insumos não decorrentes da mão de obra): a partir do mês-base / data-base do orçamento constante do Edital e seus anexos.
- 19.4 Nas repactuações subsequentes à primeira, o interregno de um ano será computado da última repactuação correspondente à mesma parcela objeto de nova solicitação. Entende-se como última repactuação, a data em que iniciados seus efeitos financeiros, independentemente daquela em que celebrada ou apostilada.

Bacaba



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- 19.5 O prazo para a CONTRATADA solicitar a repactuação encerra-se na data da prorrogação contratual subsequente ao novo acordo, dissídio ou convenção coletiva que fixar os novos custos de mão de obra da categoria profissional abrangida pelo contrato, ou na data do encerramento da vigência do contrato, caso não haja prorrogação.
- **19.6** Caso a **CONTRATADA** não solicite a repactuação tempestivamente, dentro do prazo acima fixado, ocorrerá a preclusão do direito à repactuação.
- **19.7** Nessas condições, se a vigência do contrato tiver sido prorrogada, nova repactuação só poderá ser pleiteada após o decurso de novo interregno mínimo de **1 (um) ano**, contado:
  - **19.7.1** Da vigência do acordo, dissídio ou convenção coletiva anterior, em relação aos custos decorrentes de mão de obra;
  - 19.7.2 Do último reajuste aprovado por autoridade governamental ou realizado por determinação legal ou normativa, para os insumos discriminados na planilha de custos e formação de preços que estejam diretamente vinculados ao valor de preço público (tarifa);
  - **19.7.3** Do dia em que se completou um ou mais anos do mês-base / database do orçamento constante do Edital e seus anexos, em relação aos custos sujeitos à variação de preços do mercado.
- 19.8 Caso, na data da prorrogação contratual, ainda não tenha sido celebrado o novo acordo, dissídio ou convenção coletiva da categoria, ou ainda não tenha sido possível à CONTRATANTE ou à CONTRATADA proceder aos cálculos devidos, deverá ser inserida cláusula no termo aditivo de prorrogação para resguardar o direito futuro à repactuação, a ser exercido tão logo se disponha dos valores reajustados, sob pena de preclusão;
- 19.9 Quando a contratação envolver mais de uma categoria profissional, com datas base diferenciadas, a repactuação deverá ser dividida em tantas parcelas quantos forem os acordos, dissídios ou convenções coletivas das categorias envolvidas na contratação;
- **19.10** É vedada a inclusão, por ocasião da repactuação, de benefícios não previstos na proposta inicial, exceto quando se tornarem obrigatórios por força de instrumento legal, sentença normativa, Acordo, Convenção e Dissídio Coletivo de Trabalho;
- 19.11 A CONTRATANTE não se vincula às disposições contidas em Acordos, Dissídios ou Convenções Coletivas que tratem do pagamento de participação dos trabalhadores nos lucros ou resultados da empresa CONTRATADA, de matéria não trabalhista, de obrigações e direitos que somente se aplicam aos

Bacaba



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

contratos com a Administração Pública, ou que estabeleçam direitos não previstos em lei, tais como valores ou índices obrigatórios de encargos sociais ou previdenciários, bem como de preços para os insumos relacionados ao exercício da atividade;

- 19.12 Quando a repactuação se referir aos custos da mão de obra, a CONTRATADA efetuará a comprovação da variação dos custos dos serviços por meio de Planilha de Custos e Formação de Preços, acompanhada da apresentação do novo acordo, dissídio ou convenção coletiva da categoria profissional abrangida pelo contrato;
- 19.13 Quando a repactuação se referir aos custos sujeitos à variação dos preços de mercado, a CONTRATADA demonstrará o respectivo aumento por meio de Planilha de Custos e Formação de Preços, considerando-se a aplicação do índice de reajustamento baseado no INPC, mediante a aplicação da seguinte fórmula:

$$R = \frac{(Ii - Io)}{Io} xV$$

Onde:

R = Valor do reajuste procurado;

V = Valor contratual do serviço a ser reajustado;

Io = índice inicial - refere-se ao índice de custos ou de preços correspondente
 à data fixada do mês-base / data-base do orçamento constante do Edital e
 seus anexos:

*Ii* = Índice relativo ao mês do reajustamento;

- 19.13.1 No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, a CONTRATANTE pagará à CONTRATADA a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo; fica a CONTRATADA obrigada a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer.
- **19.13.2** Nas aferições finais, o índice utilizado para a repactuação dos insumos será, obrigatoriamente, o definitivo.
- **19.13.3** Caso o índice estabelecido para a repactuação de insumos venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.





Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- **19.13.4** Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente dos insumos e materiais, por meio de termo aditivo.
- **19.14** Os novos valores contratuais decorrentes das repactuações terão suas vigências iniciadas observando-se o seguinte:
  - **19.14.1** A partir da ocorrência do fato gerador que deu causa à repactuação;
  - **19.14.2** Em data futura, desde que acordada entre as partes, sem prejuízo da contagem de periodicidade para concessão das próximas repactuações futuras; ou
  - 19.14.3 Em data anterior à ocorrência do fato gerador, exclusivamente quando a repactuação envolver revisão do custo de mão de obra em que o próprio fato gerador, na forma de acordo, dissídio ou convenção coletiva, ou sentença normativa, contemplar data de vigência retroativa, podendo esta ser considerada para efeito de compensação do pagamento devido, assim como para a contagem da anualidade em repactuações futuras.
- **19.15** Os efeitos financeiros da repactuação ficarão restritos exclusivamente aos itens que a motivaram, e apenas em relação à diferença porventura existente.
- **19.16** A decisão sobre o pedido de repactuação deve ser feita no prazo máximo de sessenta dias, contados a partir da solicitação e da entrega dos comprovantes de variação dos custos.
- **19.17** O prazo referido no subitem anterior ficará suspenso enquanto a **CONTRATADA** não cumprir os atos ou apresentar a documentação solicitada pela **CONTRATANTE** para a comprovação da variação dos custos.
- **19.18** As repactuações serão formalizadas por meio de apostilamento, exceto quando coincidirem com a prorrogação contratual, caso em que deverão ser formalizadas por aditamento ao contrato.

# 19. GARANTIA DA EXECUÇÃO

**20.1** Não haverá exigência de garantia contratual da execução.

# 20. SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

**21.1** Comete infração administrativa nos termos da Lei Federal n.º 8.666, de 1993 e da Lei Federal n.º 10.520, de 2002, a **CONTRATADA** que:

Baca Da



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- **21.1.1** Inexecutar total ou parcialmente qualquer das obrigações assumidas em decorrência da contratação;
- **21.1.2** Ensejar o retardamento da execução do objeto;
- **21.1.3** Fraudar na execução do contrato;
- **21.1.4** Comportar-se de modo inidôneo;
- **21.1.5** Cometer fraude fiscal;
- **21.1.6** Não mantiver a proposta;
- **21.1.7** Subcontratar parte ou o todo do objeto sem a autorização da **CONTRATANTE**.
- **21.2** Pela inexecução <u>total ou parcial</u> do objeto deste contrato, a Administração pode aplicar à **CONTRATADA** as seguintes sanções:
  - **21.2.1 Advertência por escrito**, quando do não cumprimento de quaisquer das obrigações contratuais consideradas faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretam prejuízos significativos para o serviço contratado;

#### 21.2.2 Multa de:

- 21.2.2.1 0,1% (um décimo por cento) até 0,2% (dois décimos por cento) por dia sobre o valor adjudicado em caso de atraso na execução dos serviços, limitada a incidência a 15 (quinze) dias. Após o décimo quinto dia e a critério da Administração, no caso de execução com atraso, poderá ocorrer a não-aceitação do objeto, de forma a configurar, nessa hipótese, inexecução total da obrigação assumida, sem prejuízo da rescisão unilateral da avença;
- 21.2.2.2 0,1% (um décimo por cento) até 10% (dez por cento) sobre o valor adjudicado, em caso de atraso na execução do objeto, por período superior ao previsto no subitem acima, ou de inexecução parcial da obrigação assumida;
- **21.2.2.3** 0,1% (um décimo por cento) até 15% (quinze por cento) sobre o valor adjudicado, em caso de inexecução total da obrigação assumida;





Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- **21.2.2.4** 0,2% a 3,2% por dia sobre o valor mensal do contrato, conforme detalhamento constante das **tabelas 1 e 2**, abaixo; e
- **21.2.2.5** As penalidades de multa decorrentes de fatos diversos serão consideradas independentes entre si.
- 21.2.3 Suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;
- **21.2.4** Sanção de impedimento de licitar e contratar com a Administração Municipal.
- 21.2.5 Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a CONTRATADA ressarcir a CONTRATANTE pelos prejuízos causados;
- **21.3** As sanções previstas nos subitens 20.1.1, 20.1.3, 20.1.4 e 20.1.5 poderão ser aplicadas à **CONTRATADA** juntamente com as de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.
- **21.4** Para efeito de aplicação de multas, às infrações são atribuídos graus, de acordo com as tabelas 1 e 2:

Tabela 1

GRAU	CORRESPONDÊNCIA
1	0,2% ao dia sobre o valor mensal do contrato
2	0,4% ao dia sobre o valor mensal do contrato
3	0,8% ao dia sobre o valor mensal do contrato
4	1,6% ao dia sobre o valor mensal do contrato
5	3,2% ao dia sobre o valor mensal do contrato

Tabela 2

	INFRAÇÃO	
ITEM	DESCRIÇÃO	GRAU





Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

1	Permitir situação que crie a possibilidade de causar dano físico, lesão corporal ou consequências letais, por ocorrência;	05
2	Suspender ou interromper, salvo motivo de força maior ou caso fortuito, os serviços contratuais por dia e por unidade de atendimento;	04
3	Manter funcionário sem qualificação para executar os serviços contratados, por empregado e por dia;	03
4	Recusar-se a executar serviço determinado pela fiscalização, por serviço e por dia;	02
	Para os itens a seguir, deixar de:	
5	Cumprir determinação formal ou instrução complementar do órgão fiscalizador, por ocorrência;	02
6	Substituir empregado que se conduza de modo inconveniente ou não atenda às necessidades do serviço, por funcionário e por dia;	01
7	Cumprir quaisquer dos itens do Edital e seus Anexos não previstos nesta tabela de multas, após reincidência formalmente notificada pelo órgão fiscalizador, por item e por ocorrência;	03
8	Indicar e manter durante a execução do contrato os prepostos previstos no edital/contrato;	01

- **21.5** Também fica sujeita às penalidades do art. 87, III e IV da Lei Federal n.º 8.666, de 1993, a **CONTRATADA** que:
  - **21.5.1** Tenha sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
  - **21.5.2** Tenha praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;
  - **21.5.3** Demonstre não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.
- **21.6** A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à





Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

**CONTRATADA**, observando-se o procedimento previsto na Lei Federal n.º 8.666, de 1993.

- **21.7** As multas devidas e/ou prejuízos causados à **CONTRATANTE** serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou recolhidos em favor do Município, ou deduzidos da garantia, ou ainda, quando for o caso, serão inscritos na Dívida Ativa do Município e cobrados judicialmente.
  - **21.7.1** Caso a **CONTRATANTE** determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de **30 (trinta) dias**, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.
- **21.8** A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade;
- **21.9** As penalidades serão obrigatoriamente registradas em cadastro próprio do órgão;
- **21.10** Sem prejuízo da responsabilidade civil ou criminal a que pode ficar sujeito, o rol das penalidades administrativas a que o licitante, adjudicatário ou contratado pode ser submetido, assim como o rito do procedimento administrativo para sua aplicação, estão dispostos na Lei Federal n.º 8.666, de 1993, subsidiariamente na Lei Federal n.º 10.520, de 2002.

# 21. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

- **22.1** As exigências de habilitação jurídica e de regularidade fiscal e trabalhista são as usuais para a generalidade dos objetos, conforme disciplinado no edital;
- **22.2** Os critérios de qualificação econômica a serem atendidos pelo fornecedor estão previstos no edital;
- **22.3** Os critérios de qualificação técnica a serem atendidos pelo fornecedor serão:
  - 22.3.1 Registro ou inscrição do(s) responsável(is) técnico(s) e da empresa licitante no CREA (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia) e/ou no CAU (Conselho de Arquitetura e Urbanismo), conforme as áreas de atuação previstas no Termo de Referência, em plena validade:
  - 22.3.2 Comprovação da capacitação técnico-profissional, mediante apresentação de Certidão de Acervo Técnico CAT, expedida pelo CREA ou CAU da região pertinente, nos termos da legislação aplicável, em nome do(s) responsável(is) técnico(s) e/ou membros da equipe técnica que participarão da obra, que demonstre a

Bacaba



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART ou o Registro de Responsabilidade Técnica - RRT, relativo à execução dos serviços que compõem as parcelas de maior relevância técnica e valor significativo da contratação, a saber:

- **22.3.2.1** Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro 5.119,85 m²;
- **22.3.2.2** Remoção de sinalização horizontal tipo pintura acrílica por jateamento abrasivo úmido com vidro utilização de 3 vezes 716,04 m²;
- **22.3.2.3** Tachão refletivo trânsito sinalização viária 875,00 un;
- **22.3.2.4** Placa de trânsito sinalização vertical, chapa de aço n°16, refletiva, tipo r-3 e similares (formato circular dimensões de 16mm com 50x50cm) 37,00 un.
- 22.3.3 Os responsáveis técnicos e/ou membros da equipe técnica acima elencados deverão pertencer ao quadro permanente da licitante, na data prevista para entrega da proposta, entendendo-se como tal, para fins deste Edital, o sócio que comprove seu vínculo por intermédio de contrato social/estatuto social; o administrador ou o diretor; o empregado devidamente registrado em Carteira de Trabalho e Previdência Social; e o prestador de serviços com contrato escrito firmado com o licitante, ou com declaração de compromisso de vinculação contratual futura, caso o licitante se sagre vencedor do certame.
- **22.3.4** No decorrer da execução do serviço, os profissionais de que trata este subitem poderão ser substituídos, nos termos do artigo 30, §10, da Lei Federal n.º 8.666, de 1993, por profissionais de experiência equivalente ou superior, desde que a substituição seja aprovada pela Administração.
- As licitantes, quando solicitadas, deverão disponibilizar todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados solicitados, apresentando, dentre outros documentos, cópia do contrato que deu suporte à contratação e das correspondentes Certidões de Acervo Técnico (CAT), endereço atual da CONTRATANTE e local em que foram executadas as obras e serviços de engenharia.
- **22.3.6** Declaração formal de que disporá, por ocasião da futura contratação, das instalações, aparelhamento e pessoal técnico considerados







Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

essenciais para a execução contratual, a saber: Engenheiro Civil; Encarregado geral; Encarregado de equipe; Usina de asfalto a quente gravimétrica; Vibroacabadora de asfalto; Grupo gerador de 456kva; Aquecedor de fluído térmico; Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000L; Carregadeira de pneus com capacidade mínima de 1,53m³; Motoniveladora; Grade de 24 discos rebocável de 24"; Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido; Rolo compactador liso vibratório autopropelido; Rolo compactador de pneus autopropelido; Caminhão basculante com capacidade mínima de 12m³; Vassoura mecânica rebocável; Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000L.

- 22.3.7 A empresa licitante deverá indicar um "Engenheiro Civil", "devidamente credenciado", e de "posse" do "Atestado de Vistoria", que faz parte do Edital, para apresentar-se na Prefeitura Municipal, localizada na Travessa 15 de Novembro, nº 229, Centro, até o 1º (primeiro) dia útil anterior ao certame, para efetuar a vistoria técnica, onde tomará conhecimento das condições locais da realização dos serviços, para a elaboração de sua Proposta de Preços, devendo constar na "Documentação para Habilitação" o referido Atestado devidamente assinado pelo Responsável Técnico da Prefeitura Municipal de Bacabal.
- 22.3.8 Entende-se como "credenciado(s)" (a)s pessoa(s) indicada(s) em "procuração ou em carta de apresentação específica para esta licitação, em papel timbrado da empresa", que deverá ser apresentada ao Responsável Técnico indicado pela Prefeitura, para acompanhar(em) e efetuar(em) a Visita Técnica;

Bacasa



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- 22.3.9 Esse Atestado será assinado pelo Responsável Técnico indicado pela Prefeitura Municipal, no local, até a data estipulada, comprovando que o(s) representante(s) profissional(is), da empresa vistoriou(aram) o local onde será executada as obras e serviços, tomando conhecimento de todos os aspectos que possam influir, direta e indiretamente na execução dos mesmos;
- **22.3.10** A visita ao local das obras e serviços por parte das licitantes é facultativa, mas a empresa licitante deverá apresentar Declaração de Visita, de modo que não serão atendidas solicitações durante os serviços sob o argumento de falta de conhecimento das condições de trabalho ou de dados do projeto;
- **22.3.11** A visita técnica deverá ser requerida junto a Secretaria Municipal de Administração com antecedência mínima de 1 (um) dia útil anterior a data marcada para visita técnica, das 08 às 12 horas, com a presença do representante legal da licitante.
- **22.4** Os critérios de aceitabilidade de preços serão:
  - **22.4.1** Valor Global: R\$ 1.613.964,81 (trinta e sete milhões e cento e cinquenta e cinco mil e setecentos e trinta e três reais e sete centavos);
  - **22.4.2** Valores unitários: conforme planilha de composição de preços anexa ao edital;
  - 22.4.3 Caso o Regime de Execução seja o de empreitada por preço unitário, será desclassificada a proposta ou lance vencedor nos quais se verifique que qualquer um dos seus custos unitários supera o correspondente custo unitário de referência fixado pela Administração, salvo se o preço de cada uma das etapas previstas no cronograma físico-financeiro não superar os valores de referência discriminados nos projetos anexos a este edital.
- **22.5** O critério de julgamento da proposta é o menor preço por item.
- **22.6** As regras de desempate entre propostas são as discriminadas no edital.

#### 23. ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS

- **23.1** O custo estimado da contratação é o previsto no valor global máximo.
- **23.2** Tal valor foi obtido a partir das planilhas de referências do SINAPI 04/2023 Maranhão, SBC 05/2023 Maranhão, SICRO3 01/2023 Maranhão, ORSE 03/2023 Sergipe, SEINFRA 027 Ceará sem Desoneração e para definições

Bacaba



PREFEITURA MUNICIPAL DE BAC	:ΔΡΔΙ -ΜΔ

Fls. n.º _	
Proc. n.º	<u>180501/2023</u>
Rubrica:	

dos valores de mão de obra fora utilizado os valores da ultima convenção da SINDUSCON.

# 24. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

**23.3** Conforme Decreto Municipal 578/2017, para registro de preços não se faz necessário de início a indicação de Dotação Orçamentária, que somente será exigida para formalização do Contrato ou outro Instrumento Hábil.



	JLHO DE	
8		
图	S	
	ABALEN	

PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-M
Fls. n.º
Proc. n.º <u>180501/2023</u>
Rubrica:

# **ANEXO DO PROJETO BÁSICO**

Bacaba



#### PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SEMOU SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA



PREFEITURA MU	JNICIPAL DE	BACAPAL - MA
Proc. nº: 19	0501	12023
Rubrica:	a	

# PROJETO BÁSICO / TERMO DE REFERÊNCIA

SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL, VERTICAL E DISPOSITIVOS AUXILIARES NA MALHA VIÁRIA, COMPREENDENDO FORNECIMENTO, IMPLANTAÇÃO E MANUTENÇÃO DA MESMA NO MUNICÍPIO DE BACABAL

B PREFEITURA



SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SEMOU SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PREFEITURA	MUNICIPAL DE	BACABAL . MA
Fls. nº:		
Proc. nº:	18050L	12023
Rubrica:	8K	

MODALIDADE DE LICITAÇÃO: Pregão Eletrônico

OBJETO: Serviços comuns de engenharia para execução de sinalização horizontal, vertical e dispositivos auxiliares na malha viária, compreendendo fornecimento, implantação e manutenção da mesma no município de Bacabal/MA, conforme especificações constantes neste Termo de Referência e Caderno Técnico de Sinalização de Trânsito (Anexo I e IA), para suprir as necessidades dos órgãos públicos abaixo relacionados:

- Departamento Municipal de Trânsito (DMT) de Bacabal/MA;
- Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo (SEMOU) de Bacabal/MA.

#### 1.0 - OBJETIVO

1.1 – O presente Termo de Referência tem por objetivo definir o conjunto de elementos que nortearão o registro de preços visando futuras contratações de empresas para prestação de serviços de sinalização horizontal, vertical e dispositivos auxiliares na malha viária, compreendendo fornecimento, implantação e manutenção dos mesmos no município de Bacabal/MA, conforme especificações constantes neste termo, com vistas ao desenvolvimento dos serviços públicos.

# 2.0 - JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

- A aquisição em tela visa atender às demandas do DMT e SEMOU de Bacabal/MA, no que se refere aprestação de serviços de sinalização horizontal, vertical e dispositivos auxiliares na malha viária, compreendendo fornecimento, implantação e manutenção da mesma no município de BACABAL.
- 2.2 Os serviços, objeto da presente licitação, caracterizam-se como de natureza comum, tendo em vista que são geralmente oferecidos por diversos fornecedores e facilmente comparáveis entre si, de modo a permitir a decisão de compra com base no menor preço, por meio de especificações usuais praticadas no mercado.

# 3.0 - FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

3.1 - A adoção do SRP - Sistema de Registro de Preços enquadra-se perfeitamente nos perfilhados da Lei Federal n.- 10.520/2002, Lei Complementar n.º 123/2006, Lei Municipal n.º 1.384/2019, Decreto Municipal n.º 692 e Decreto Municipal n.º 683/2020, que regulamenta a modalidade Pregão em sua forma Eletrônica, subsidiariamente as disposições da Lei Federal n.º 8.666, de 1993, em virtude da impossibilidade de se definir, prévia e exatamente, o quantitativo a ser demandado pela administração.

#### 4.0 - PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS

4.1 - A SEMOU será o Órgão responsável pelo controle e administração da Ata de Registro de Preços, decorrente desta licitação.

Engenheiro Civil

Página 2 de 24



SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SEMOU SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA



Rubrica: 4.2 - A emissão das Ordens de Fornecimentos será da inteira responsabilidade e iniciativa dos órgãos usuários do registro, cabendo aos mesmos todos os atos de administração junto as Fornecedoras e serão formalizados através da emissão da(s) Nota(s) de Empenho(s).

- 4.3 Não poderá ser emitida qualquer Ordem de Fornecimento sem a prévia existência do respectivo crédito orçamentário.
- 4.4 Os itens objeto desta licitação, serão fornecidos de forma parcelada, mediante solicitação da SEMOU e nas quantidades indicadas pela mesma, no prazo de 15 (quinze) dias corridos, contados da data de solicitação dos mesmos. Os serviços deverão ser realizados conforme indicação do Caderno Técnico de Sinalização de Trânsito, determinados pelo DMT.
- 4.5 Os itens serão conferidos por Servidores designados pela Autoridade Competente que atestarão o recebimento através de aposição de carimbo na Nota Fiscal.
- 4.6 Na hipótese de os materiais entregues não atenderem as especificações deste Edital e seus Anexos serão devolvidos mediante Termo de Devolução de materiais. Neste caso, a Fornecedora deverá providenciar a substituição dos materiais devolvidos por outro, escoimados dos defeitos apontados no Termo de Devolução, no prazo máximo de 15 (quinze) dias e 30 (dias) respectivamente para os materiais e equipamentos, contados do recebimento da comunicação expedida pela Autoridade Competente, sob pena de aplicação das penalidades estabelecidas neste Edital.

#### 5.0 - DA GARANTIA

 O prazo de garantia dos equipamentos deverá atender as exigências contidas no Caderno Técnico de Sinalização de Trânsito (Anexo IA)

# 6.0 OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

7.1 – As obrigações do Contratante são aquelas constantes da Minuta da Ata de Registro de Preços, do presente Edital.

### 7.0 – OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

8.1 – As obrigações da Contratada são aquelas constantes da Minuta da Ata de Registro de Preços, Anexo do presente Edital.

Página 3 de 24





SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SEMOU SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA



20501

Proc. nº:

ANEXO IA - CADERNO TÉCNICO DA SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO

Este caderno técnico foi desenvolvido como forma de orientação nas especificações de produtos e serviços apresentados a seguir, visando atender a padronização e qualidade na execução dos projetos de sinalização na malha viária do município de Bacabal/MA. Compõem o presente anexo as seguintes especificações:

- A. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS SINALIZAÇÃOVERTICAL
- B. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS SINALIZAÇÃOHORIZONTAL
- C. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DISPOSITIVOS AUXILIARES
- D. PROJETOS E DETALHAMENTOS

Todos os itens e condições especificados a seguir fazem parte da solução exigida para o atendimento à solução a ser adotada, sendo suas características de caráter preponderante.

- A. SINALIZAÇÃO VERTICAL
- 1. PLACAS DE SINALIZAÇÃO
- 1.1 PLACAS EM AÇO
- 1.1.1 Características Técnicas Gerais
- **1.1.1.1** As placas devem ser confeccionadas em chapas de aço nº 16 com pintura refletiva.
- 1.1.1.2 O acabamento final deverá ser feito com fundo na cor especifica de cada tipo de placa, para frente e preta para o verso. Os símbolos, letras, legendas, números, orlas e tarjas deverão ser executados em película refletiva grau técnico, nas cores específicas e legalmente regulamentadas para cada tipo deplaca.
- 1.1.2 Características Técnicas Específicas
- 1.1.2.1 DocumentosEspecíficos

Na aplicação desta especificação é obrigatório atender:

ABNT NBR 11904:2015 - Placas de aço zincado para sinalização viária - Esta Norma especifica os requisitos exigíveis para placas de aço zincado para sinalização viária.

ABNT NBR 14891:2012 - Sinalização Vertical Viária — Placas - Esta Norma estabelece diretrizes para o uso de materiais no projeto e implantação de placas de

SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Página 4 de 24



SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SEMOU SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL - MA

Fls. nº:

Proc. nº: 180501 2003

sinalização vertical viária.

ABNT NBR 15426:2013 - Sinalização Vertical Viária — Método de medição da retrorrefletividade utilizando retrorrefletômetro portátil - Esta Norma estabelece um método para a medição da retrorrefletividade em materiais retrorrefletivos utilizando retrorrefletômetro portátil. Este método é utilizado para medição em campo e também nos materiais antes de sua aplicação.

#### 1.2 REQUISITOS GERAIS

- 1.2.1. A aplicação de películas deve ser efetuada por meio de equipamentos adequados que propiciem a máxima aderência entre: chapa e películas de tarjas, orlas, símbolos, setas, letras, etc, evitando-se a ocorrência de bolhas, rugosidades, etc.
- Deverão constar no verso das placas, na cor branca, os seguintes dizeres: Prefeitura Municipal de Bacabal e o logotipo do município, mês e ano de fabricação e a identificação da Contratada.
- 1.2.3. As placas serão instaladas com todos os reforços estruturais e os dispositivos de fixação necessários, tais como: perfis metálicos, abraçadeira, parafusos, porcas, arruelas. Os dispositivos de fixação deverão estar de acordo com os padrões especificados neste Anexo.
- 1.2.4. As placas devem ser confeccionadas de acordo com os projetos de sinalização, obedecendo-se os padrões fornecidos pelo DMT, que conterão as dimensões, cores, mensagens, tipo e tamanho de letras, etc.

#### 1.3 CORES EFORMATOS

1.3.1. As cores e os formatos das placas devem seguir os padrões abaixo descritos:

Tipo de Placa	Forma	Elementos	Cor
		Fundo	Branca - N9,5 (Tolerância N9,0) *
Placas de	Circular	Tarja	Vermelha - 7,5 R 4/14 *
Regulamentação		Orla	Vermelha - 7,5 R 4/14 *
		Símbolos	Preta - N 1,0 *
		Letras/Números	Preta - N 1,0 *
Verso das placas	Diversos	Fundo	Preta - N1,0 (tolerância N0,5 a 1,5) *
		Letras/Números	Branca - N9,5 (Tolerância N9,0) *

1.3.2. As placas de regulamentação e de advertência deverão atender ao Volume I -Sinalização Vertical de Regulamentação e ao Volume II - Sinalização Vertical de Advertência, respectivamente, do Manual Brasileiro de Sinalização de Trânsito -CONTRAN, quanto a diagramação de letras, setas, algarismos, tarjas, orlas e pictogramas.

SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Marcos Paulo M. Duarte Engenheiro Civil CREA/MA 112036611-9



SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SEMOU SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA



FIS. nº:	JNICIPAL DE E	BACABAL - MA
Proc. nº: 15	30501	2023
Rubrica:	8	

# 2. DISPOSITIVOS DE FIXAÇÃO

### 2.1 – Longarinas / Abraçadeiras

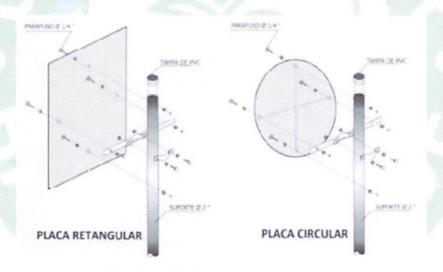
Deverão ser confeccionados em aço carbono SAE 1010/1020 galvanizado a quente, após as operações de furação e solda. As especificações para a galvanização são as mesmas apresentadas para o suporte.

Essas peças não poderão apresentar trincas, fissuras, rebarbas ou bordas cortantes e deverão ser limpas, isenta de terra, óleo, graxa, sais ou ferrugem. Toda escória de solda, bem como respingos, deverão ser removidos e seguidos de escoamento.

# 2.2 - Porcas, parafusos, arruelas

As porcas, parafusos e arruelas (D=1/4") deverão ser de aço galvanizado a fogo e centrifugado.

A Figura abaixo apresenta o detalhe construtivo da fixação do suporte à placa utilizandose longarina, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas.



Detalhe Construtivo.

# 2.3 - MECANISMO DE FIXAÇÃO

Na parte inferior do suporte, deverá ser executado um mecanismo com finalidade de propiciar à placa de sinalização reação contrária à ações externas que tendem a fazer a placa girar sobre seu eixo vertical.

Para placas que serão fixadas em postes de iluminação existentes na via, deverão ser utilizados braquetes, selo e fita metáliza como dispositivos de fixação.

Baca Da

Página 6 de 24

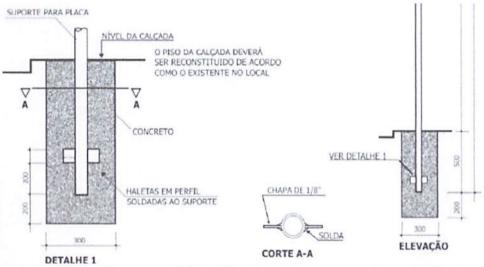


SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SEMOU SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA



2.4 - FUNDAÇÃO

A Fundação da placa, fixação do suporte ao solo, deverá ser feita utilizando-se PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM.



PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF\_09/2020) ou compatível com o piso existente na calçada, conforme detalhamento abaixo.

O furo da Fundação deverá ser do tipo circular (trado manual, broca ou cavadeira), com diâmetro de 30 cm e profundidade de 70 cm.

# 2.5 - FURAÇÃO

A furação de placas deve ser compatível com o tipo e as dimensões de cada placa, de modo a se encaixar perfeitamente aos dispositivos de fixação e ao próprio suporte. Portanto, serão apresentados na figura abaixo apenas alguns modelos de furação. Os casos aqui não retratados devem ser detalhados individualmente, conforme será citado em no Item 6 (Casos Omissos).

Os detalhes apresentados na figura abaixo ilustram somente a placa. No entanto, a furação das longarinas e abraçadeiras seguem o mesmo padrão, partindo do eixo do suporte. Os furos são de diâmetro necessário para parafusos D=1/4".

O processo de furação deve ser anterior ao processo de galvanização, para que a galvanização não seja danificada pela furação e também para que as paredes laterais do furo recebam a galvanização e não representem um ponto frágil na peça.

Página 7 de 24



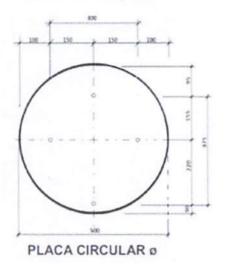
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SEMOU SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

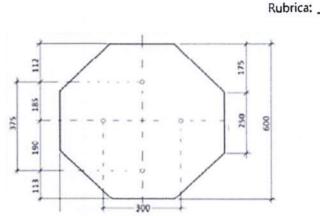


PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL - MA

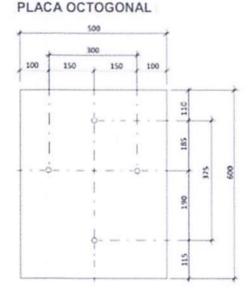
Fls. nº: \_\_\_ Proc. nº: \_\_

### Modelos de Furação:





100 150 150 100 SSI 005



# 2.6- ALTURA DE INSTALAÇÃO DA PLACA

O Manual Brasileiro de Sinalização de Trânsito especifica que as placas de sinalização de vias urbanas devem estar entre 2,0 e 2,5 metros de altura em relação ao piso acabado.

#### 2.7- POSICIONAMENTO NA VIA

A regra geral de posicionamento das placas de sinalização consiste em colocá-las no lado direito da via no sentido do fluxo de tráfego que devem regulamentar.

As placas de sinalização devem ser colocadas na posição vertical, fazendo um ângulo de 93º a 95º em relação ao sentido do fluxo de tráfego, voltadas para o lado externo da via. Esta inclinação tem por objetivo assegurar boa visibilidade e leitura dos sinais, evitando o reflexo especular que pode ocorrer com a incidência de faróis de veículos ou de raios

SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Marcos Paulo M. Duarte Engenheiro Civil CREA/MA 112036611-9

Baca oa

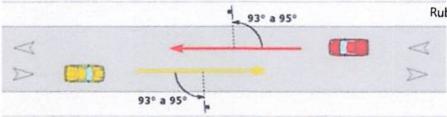


SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SEMOU SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA



solares sobre a placa.

Proc. nº: 🜙	80501 1202
Rubrica:	\$



Posicionamento na Via

Nas vias urbanas de trânsito rápido recomenda-se manter uma distância mínima de 50 (cinquenta) metros entre uma placa e outra, de modo a permitir a leitura de todos os sinais, em função do tempo necessário para a percepção e reação dos condutores. O afastamento lateral das placas (figura acima), medido entre a borda lateral da mesma e da pista (meio-fio), deve ser, no mínimo, de 30cm.

### 2.8 SUPORTES METÁLICOS

- 2.8.1. Os suportes metálicos deverão ser confeccionados em tubos de aço TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM ( 2"), E = 3,00 MM, \*4,40\* KG/M (NBR 5580).
- 2.8.2. A galvanização deverá ser uniforme, não podendo haver falhas de zincagem, nem descamação.
- 2.8.3. Os suportes deverão ser confeccionados com as seguintes características:

THE THE PERSON	Composi	ção química
Descrição	mínimo	Máximo
Teor de Carbono	0,08%	0,23%
Teor de Fósforo		0,04%
Teor de Enxofre		0,05%
Teor de Manganês	0,30%	0,90%
Teor de Silício		0,10%
	Propriedad	es mecânicas
Limite de resistência à tração		Mínimo 320 Mpa
Limite de escoamento		Mínimo 180 Mpa
Alongamento em 50mm		Mínimo 23%
	s ann annaigh da	achatamente, não deverão enrecentor ficeuro

As peças quando submetidas aos ensaios de achatamento, não deverão apresentar fissuras nas superfícies internas ou externas dos tubos. Além disso, não devem aparecer evidências de esfolheamento, falta de solidez ou defeitos de solda no decorrer de todo oensaio.

SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Marcos Paulo M. Duarte Engenheiro Civil CREA/MA 112036611-9

Página 9 de 24



### SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SEMOU SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA



- 2.8.4. Todas as peças deverão ser ensaiadas em laboratório. Os ensaios visam determinar:
- a) Peso da camada de zinco (ensaios de acordo com a NBR7397)
- b) Aderência da camada de zinco (ensaios de acordo com a NBR 7398 Método dodobramento)
- c) Uniformidade da camada de zinco (ensaios de acordo com a NBR 7400)
- d) Espessura da camada de zinco (ensaios de acordo com a NBR7399)
- e) Características dimensionais (conforme especificado neste Anexo)

	CASE OF THE PERSON WHEN PROPERTY OF	•	and the second s	and the same of th
20	CADACTED	CTICAC	TECNICAC	<b>ESPECIFICAS</b>
2.9	CARACIER	ISTICAS	LECINICAS	ESPECIFICAS

PREFEITURA MUN	IICIPAL DE BACABAL - MA
Fls. nº:	
Proc. nº: 18	0501/2023
D. Laine	de

- 2.9.1 Suporte Tipo I Coluna de 2"
- **2.9.1.1** O suporte tipo I terá diâmetro de 2 polegadas e comprimento de 3,00 metros. Deverá ter uma espessura mínima de parede de 3,75 milímetros.
- 2.9.1.2 A parte superior do tubo deve ser vedada com um tampão, com espessura mínima de 3mm, devendo conter nervuras para impedir deformações e evitar o acúmulo de água.
- 2.9.1.3 Para a fixação do suporte ao solo, deverá ser utilizado um berço de PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF\_09/2020). A camada de concreto deverá ter espessura de 35cm (da base da aleta anti-giro até o revestimento dacalçada/canteiro).
- 2.9.1.4 Após a fixação do suporte no solo, a calçada deverá ser recuperada conforme o revestimento existente, ficando sob responsabilidade da Contratada todos e quaisquer danos causados pelo uso de meios e métodos inadequados na retirada/reposição do revestimento.

# 3 CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

Todas as placas serão medidas e pagas por unidade, devendo estar incluídos na Composição de Preços Unitários todos os serviços necessários para a sua confecção e instalação, bem como os dispositivos de fixação, tais como: longarina, abraçadeiras, parafusos, porcas e arruelas.

# 4 GARANTIA DA SINALIZAÇÃO VERTICAL

A Contratada é obrigada a reparar, corrigir, remover, reimplantar ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do Contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou de produtos empregados, durante toda a vigência do contrato. A garantia mínima para todos os serviços de sinalização vertical é de 12 (doze) meses, ressalvando-se os itens já identificados com sua garantia pelo fabricante.

SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Marcos Paulo M. Duarten Engenheiro Civil CREA/MA 112036611-9

REFEITURA



SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SEMOU SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA



# B. SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

# 1.0 CARACTERÍSTICAS TÉCNICASGERAIS

REFEITURA MUN	IKIPAL DE BACABAL - MA
ls. nº:	10002
roc. nº: 🔣	30501/2023
Rubrica:	

A Sinalização Horizontal deverá atender ao Volume IV - Sinalização Horizontal do Manual Brasileiro de Sinalização de Trânsito – CONTRAN.

#### TIPOS DE APLICAÇÃO DA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL 1.1.

#### 1.1.1. Pintura mecanizada

1.1.1.1. Composta por faixas seccionadas e contínuas que deverão ser executadas nas cores amarela, branca e vermelha conforme o caso e terão largura e comprimento variável e devidamente aprovados pela SEMOU.

#### 1.1.2. Pintura manual

- Faixa de pedestres, retenção, canalização, áreas zebradas, setas, legendas, etc..
- 1.1.2.2. As sinalizações tais como faixas, retenções e setas devem ser pintadas utilizando-se chapas dispostas adequadamente sobre uma pré-marcação. Já no caso de sinalizações de legendas, símbolos ou pictogramas tornam-se necessária a confecção de gabaritosespecíficos.
- 1.1.2.3. Apesar da grande flexibilidade da aplicação manual, o processo é inadequado para a pintura de faixas que se estendam por trechos muito longos, devendo utilizar para tal a pinturamecanizada.

# 1.2. REMOÇÃO DE PINTURA EXISTENTE

- 1.2.1. Os serviços de remoção das demarcações ou inscrições no pavimento executadas com tinta a base de solvente, tinta a base de água ou termoplástico, deverão ser feitos pelo processo abrasivo, ou seja, a remoção será realizada aquecendo-se o local com maçarico e procedendo a uma raspagem superficial do pavimento com espátulas. A remoção do material termoplástico poderá ser precedida de uma quebra da demarcação ou inscrição com auxílio de umamachadinha.
- 1.2.2. Não será permitido o processo de remoção das demarcações ou inscrições no pavimento através do seu simples recobrimento comtinta.

# 1.3. EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DEPINTURA

#### 1.3.1 Preparação do Pavimento

**1.3.1.1.** A superfície a ser pintada deve se apresentar seca e livre de sujeira ou qualquer outro material estranho (óleos, graxas, etc.) que possa prejudicar a aderência do material Página 11 de 24

Marcos Paulo M. Duarte Engenheiro Civil CREA/MA 112036611-9



SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SEMOU SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PREFEITURA MUNICIPAL DE DAGUN

FIS. nº:

Proc. nº: 180501 2023

Rubrica:

ao pavimento.

1.3.1.2. Quando a simples varrição ou jato de ar não forem suficientes para remover todo o material estranho, o pavimento deve ser limpo de maneira adequada e compatível com o tipo de material a ser removido, sendo tal serviço de inteira responsabilidade da Contratada.

#### 1.3.2. Pré-Marcação

1.3.2.1 Quando a superfície a ser pintada não apresentar marcas existentes que possam servir de guias, deve ser feita a pré-marcação antes da aplicação da tinta ou do material termoplástico na via, rigorosamente de acordo com as cotas e dimensões fornecidas em projeto.

### 1.3.3 Aplicação

- **1.3.3.1.** As sinalizações devem ser executadas nos locais e nas dimensões e espaçamentos indicados nos projetos de engenharia elaborados e/ou fornecidos pela CONTRATADA e devidamente aprovado pela SEMOU.
- **1.3.3.2** As equipes de pintura deverão, antes de iniciar a demarcação, efetuar a verificação da temperatura ambiente e umidade relativa do ar, sendo que estes deverão estar em conformidade com as NBR's específicas requeridas neste anexo.
- **1.3.3.3.** Na aplicação da sinalização horizontal deve ser utilizado material suficiente, de forma a produzir marcas com bordas claras e nítidas e uma película de cor e largura uniformes.
- **1.3.3.4.** As tintas devem ser aplicados de forma que não seja necessária nova aplicação para atingir a espessura especificada.
- **1.3.3.5.** Deverão ser incorporadas à tinta emulsionada em água, antes da sua aplicação, microesferas de vidro do tipo I-B, e concomitantemente com sua aplicação deverão ser lançadas microesferas de vidro do tipoII-B.
- **1.3.3.6.** Na execução das marcas retas, qualquer desvio dos alinhamentos excedendo 0,01m em 10m, deve ser corrigido.
- 1.3.3.7. As sinalizações aplicadas deverão ser protegidas durante o tempo de secagem, de todo tráfego de veículos, bem como de pedestres. A Contratada será diretamente responsável e deve colocar todos os dispositivos necessários para o adequado isolamento da área.

# 1.4. MEDIÇÃO DA RETRORREFLETÂNCIA

1.4.1. Para a medição da retrorrefletância inicial ou residual a CONTRATADA deverá

Bacaba

Página 12 de 24



#### SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SEMOU SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA



utilizar um retrorrefletômetro, onde deverão ser efetuadas no mínimo 8 (oito) leituras em cada marca ou inscrição. A medida da retrorrefletância será calculada através da média aritmética das medições efetuadas em cada marca ou inscrição.

PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL - MA

### 2.0 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ESPECÍFICAS

Fls. nº:		
Proc. nº:	18050V	2023

2.1. PINTURA À BASE DE RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA

#### 2.1.1. Materiais

- a) Tinta a base de resina acrílica emulsionada emágua nas cores Amarela, Branca aAzul e Vermelha (padrão "Munsell Higway").
- b) Microesferas de vidro do tipo I-B: de 200g a 250g para cada litro de tinta;
- Microesferas de vidro do tipo II-B: de 350g para cada metro quadrado de tinta aplicada.

### 2.1.2. Especificações dos materiais

Para a pintura à base de resina acrílica emulsionada em água deverão ser atendidas as seguintes Normas Técnicas:

ABNT NBR 6831 – Sinalização horizontal viária - Microesferas de vidro – Requisitos ABNT NBR 13699 – Sinalização horizontal viária – Tinta a base de resina acrílica emulsionada em água – Requisitos e método de ensaio.

#### 2.1.3. Equipamentos para a realização da pintura

A Contratada deverá dispor de todos os equipamentos abaixo descritos para a aplicação e remoção de tinta emulsionada em água.

- 2.1.3.1. As máquinas para aplicação pelo processo mecânico devem conter no mínimo:
- a) Motor para auto-propulsão;
- b) Compressor de ar, com tanque e pulmão;
- c) Tanques pressurizados individualizados para a tinta branca, amarela e vermelha;
- d) Mexedores manuais, mecânicos e hidráulicos:
- e) Tanque pressurizado para solvente, contendo conjunto de mangueiras e torneiras para limpeza automática das pistolas de pintura;
- f) Conjunto para microesferas de vidro, contendo reservatório e semeador, sendo este automatizado ou por gravidade,.
- g) Seqüenciador automático para espaçamentos previamente ajustados;
- h) Conjunto de pintura contendo no mínimo duas pistolas, devendo ser oscilante para manter constante a distância da pistola do pavimento;
- i) Pistolas com atuação pneumática que permita a regulagem da largura das faixas;
- Discos limitadores de faixas para o perfeito delineamento das bordas;
- k) Dispositivos balizadores ou miras óticas para direcionamento da unidade aplicadora

Marcos Paulo M. Duarte Engenheiro Civil CREA/MA 112036611-5

Bacaba

Página 13 de 24



### SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SEMOU SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA



Fls. nº:

Rubrica:

durante a execução da de marcação;

- Quadro de instrumento de controle operacional conten dominimamente: Proc. nº: 180501
- Válvula reguladora do ar do comando, uma por pistola;
- Válvula reguladora do ar do atomizado, uma por pistola;
- Válvula reguladora do ar para pressurização dos tanques de tinta; e
- Disposição para acionamento das pistolas.
- **2.1.3.2.** As máquinas para aplicação de tinta pelo processo manual devem conter no mínimo:
- a) Motor paraauto-propulsão;
- b) Compressor de ar, com tanque e pulmão;
- c) Tanques pressurizados individual para tinta branca, amarela e vermelha;
- d) Mexedores manuais, mecânicos ou hidráulicos;
- e) Tanque para solvente para limpeza das mangueiras e pistolas; e
- f) Pistolas manuais atuadas pneumaticamente com as respectivas mangueiras.
- 2.1.3.3. Para a limpeza da superfície a ser demarcada:
- a) Escovas, vassouras, compressores, aspersores e etc.
- 2.1.3.4. Para a remoção das demarcações:
- a) Maçarico e espátula.

#### 2.1.4. Espessura

**2.1.4.1.** A espessura da tinta após a aplicação, quando úmida, deverá ser de no mínimo 0,5mm quando medida sem adição de microesferas de vidro tipoll.

#### 2.1.5. Medida da Retrorrefletância

- **2.1.5.1.** A retrorrefletância inicial deverá ser maior do que 220 mcd/lux/m2 para a demarcação na cor branca e maior do que 170 mcd/lux/m2 para a demarcação na cor amarela. A retrorrefletância residual para as demarcações nas cores branca ou amarela deverá ser maior do que 130 mcd/lux/m2.
- **2.1.5.2.** A retrorrefletância inicial deverá ser medida em até 30 (trinta) dias posteriores a aplicação e a retrorrefletância residual após 30 (trinta) dias da aplicação até o fim da garantia a seguir descrita.

#### 2.1.6. Garantia Específica

2.1.6.1. Independentemente dos ensaios e inspeções e considerando um volume de tráfego de até 3.000 veículos por faixa por dia, a durabilidade da sinalização implantada deve ser de no mínimo 12 (doze) meses, a contar da data de conclusão do serviço. No

Marcos Paulo M. Duarto

Engenheiro Civil

Página 14 de 24

CREA/MA 112036611-9





### SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SEMOU SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA



período de garantia a demarcação viária deve ser refeita imediatamente, sem nenhum ônus para a Contratante, sempre que:

- a) Houver mais de 40% de desgaste por marca e inscrição e/ou
- b) A medida da retrorrefletância for inferior a 130 mcd/lux/m2 (retrorrefletância residual) para as demarcações nas cores branca ou amarela.

### C. DISPOSITIVOS AUXILIARES À SINALIZAÇÃO

1.0 TACHÃO

# 1.1. ESPECIFICAÇÕES DOS MATERIAIS

Para a confecção do tachão deverão ser atendidas as seguintes Normas Técnicas:

ABNT NBR 14636 - Sinalização Horizontal Viária - Tachas Refletivas Viárias - Requisitos

#### 1.2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GERAIS

- 1.2.1. O tachão deverá ser a base de resina de poliéster com óxido de silício, quartzo ou pó de pedra, que receberão pigmentação amarela ou branca. A superfície externa deverá ser absolutamente lisa e a superfície inferior com rugosidade para garantir sua perfeita aderência ao pavimento. As peças deverão ser do tipo bidirecional.
- 1.2.2. Os elementos refletivos deverão manter valores mínimos para desempenho de retrorrefletividade de acordo com a ABNT NBR 14636 e deverão estar perfeitamente embutidos no corpo da tacha, bem com resistir aos impactos ocasionados pelas condições do fluxo do tráfego de veículos e resistir às condições ambientais (intempéries, poluição, temperatura, etc.).
- 1.2.3. As peças deverão ter, embutido em seu corpo, um ou dois pinos, conforme o tipo, na forma de parafuso, com cabeça tipo francesa, em aço-carbono galvanizado, apresentando superfície rosqueada, ou outra forma de ranhura no sentido transversal, para permitir melhor fixação e aderência do pino ao material das peças e appavimento.

#### 1.3. Características Físicas

#### 1.3.1 Tachão

Cores da Superfície Externa: Amarela 10 YR 7,5/14, com tolerância de 10YR 8/16 - padrão Munsell

Dimensões externas: 240 (+ou-10)mm x 155 (+ou-5)mm x 50 (+ou- 2,5)mm Número de pinos de fixação: 02 (dois) Diâmetro do pino de fixação: ½" = 12,7mm

Comprimento externo pino de fixação: 70 (+ou-5)mm Comprimento total do pino de

fixação: 95 (+ou-5)mm Espaçamento entre pinos: 140 (+ou-10)mm

Largura do elemento refletivo: 14mm Comprimento do elemento refletivo: 150mm

SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Página 15 de 24



### SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SEMOU SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL - MA

Proc. nº: 180501/2023

Fls. nº:

Rubrica: \_\_

Resistência à compressão mínima: 15.000 kgf. Coeficiente de intensidade luminosa: Tabelas 2 e 3 da NBR 14363 (para VDM de 6000 a10000)

# 1.4. IMPLANTAÇÃO

# 1.4.1. Limpeza do Pavimento

- **1.4.1.1.** A superfície a ser instalada a peça deve se apresentar seca, livre de sujeira ou qualquer outro material estranho (óleos, graxas, etc.) que possa prejudicar a aderência do material ao pavimento.
- **1.4.1.2.** Quando a simples varrição ou jato de ar não forem suficientes para remover todo o material estranho, o pavimento deve ser limpo de maneira adequada e compatível com o tipo de material a ser removido, sendo tal serviço de inteira responsabilidade da Contratada.

### 1.4.2. Pré-marcação

**1.4.2.1.** Quando a superfície a ser pintada não apresentar marcas existentes que possam servir de guias, deve ser feita a pré-marcação antes da furação do pavimento, rigorosamente de acordo com as cotas e dimensões fornecidas em projeto.

#### 1.4.2. Fixação

- **1.4.3.1.** A furação deverá ser feita com broca, acoplada a um martelete acionado por ar comprimido ou corrente elétrica, ou equipamento similar. O furo deverá ter a profundidade suficiente para abrigar o pino de fixação com folga.
- **1.4.3.2.** Após a furação deverá ser feita a limpeza do(s) furo(s) bem como do local de assentamento utilizando-se o ar comprimido, para que não fiquem resíduos que prejudiquem a aderência do material de fixação ao pavimento.
- **1.4.3.3.** Os tachões serão fixados com cola a base de resina ortoftálica acelerada. A cola deverá ser colocada em quantidade suficiente para que as peças não se desprendam do pavimento posteriormente e não deixando bordas e/ou rebarbas que ultrapasse 1 centímetro da peça após sua fixação.
- **1.4.3.4.** As peças deverão ser assentadas de modo a não ficar em balanço, a fim de evitar a sua quebra, ao receber impactos. Para tanto o nivelamento deverá ser efetuado utilizando-se o próprio material de assentamento.
- **1.4.3.5.** Após a instalação das peças, deve-se recolher todo entulho ou sobra de materiais resultantes da execução do serviço.

# 1.5 COLA PARA FIXAÇÃO DOTACHÃO

Marcos Paulo M. Duarto Página 16 de 24
Engenheiro Civil
CREA/MA 112036611-9 PREFEITURA



SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SEMOU SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

PREFLITURA MUNICIPAL DE BACABAL - MA Fls. nº: Proc. new Cosol 2003 Rubricas

1.5.1 Deverá ser utilizada no assentamento e fixação dos tachões cola a base de resina ortoftálica acelerada, de forma que a cola deverá apresentar alta aderência em pavimentos asfalticos e não deve sofrer retração após a cura para não permitir vazios entre as peças e o pavimento e não permitir a movimentação do pino de fixação.

|--|

Viscosidade 25o C(cp)min:	1500 a 2000
Densidade (25/4oC)min:	1,10 a1,20

Quartz, Silicatos eOutros. □ Aglomerantes orgânicos:

□ Tempo de cura (gelatinização): 15minutos ☐ Resistência ao impacto: 1100kgf/cm2

□ Resistência a tração no ponto: 990kgf/cm2

SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Marcos Paulo M. Duarte Engenheiro Civil CREA/MA 112036611-9

Página 17 de 24





SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SEMOU SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

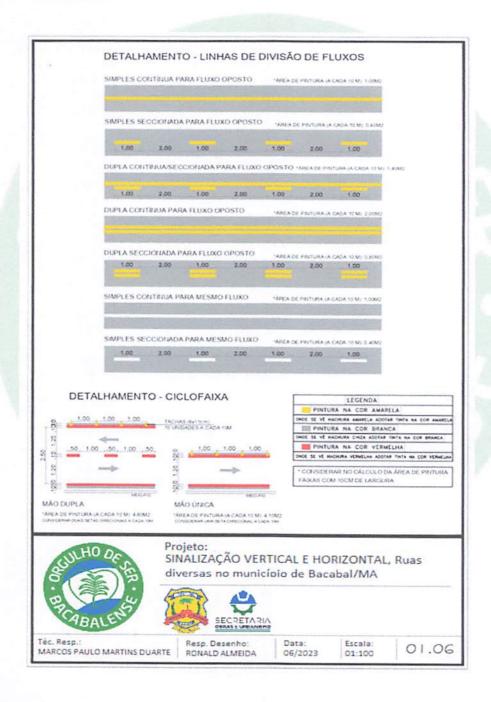


#### D. PROJETOS E DETALHAMENTOS

# 1.0 CONSIDERAÇÕES GERAIS:

REFEITURA M	UNICIPAL DE B	ACABAL - MA
ls. nº:		
Proc. nº: 🤳	805011	2023
Rubrica:	d	

Os projetos e detalhamentos a seguir devem ser rigorosamente observados na execução dos serviços como forma de manter a padronização da sinalização, garantindo assim, a qualidade dos serviços prestados.



SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Marcos Paulo M. Duarte Engenheiro Chall CREA/MA 112036611-9

FEITURA

Página 18 de 24

Fis. nº:

Proc. no

Rubrica:



# PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SEMOU SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

VAGA DE ESTACIONAMENTO PERPENDICULAR AO MEIO-FIO: PARA AUTOMÓVEIS: 2.50 2.50 8 VAGA DE ESTACIONAMENTO PARALELO AO MEIO-FIO: PARA AUTOMÓVEIS: 5.00 5.00 2 30 0 VAGA DE ESTACIONAMENTO PERPENDICULAR AO MEIO-FIO: PARA MOTOS: 10 1 00 10 1 00 10 1 00 10 1 00 10 1 00 10 24 LEGENDA COR BRANCA (ONDE SE VE HACHURA CINZA ADOTAR TINTA NA COR BRANCA) AREA TOTAL DE PINTURA: VAGA PARA CARRO PERPENDICULAR (UN): 1,27M2 VAGA PARA CARRO PARALELA (UN): 1,23M2 VAGA PARA MOTO PERPENDICULAR (UN): 0,52M2 Projeto: SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL, Ruas diversas no município de Bacabal/MA SECRETARIA

SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Téc. Resp.:

Marcos Paulo M. Duarte Engenheiro Civil CREA/MA 112036611-9

Escala:

01:100

Data:

06/2023

Resp. Desenho:

RONALD ALMEIDA

Página 19 de 24

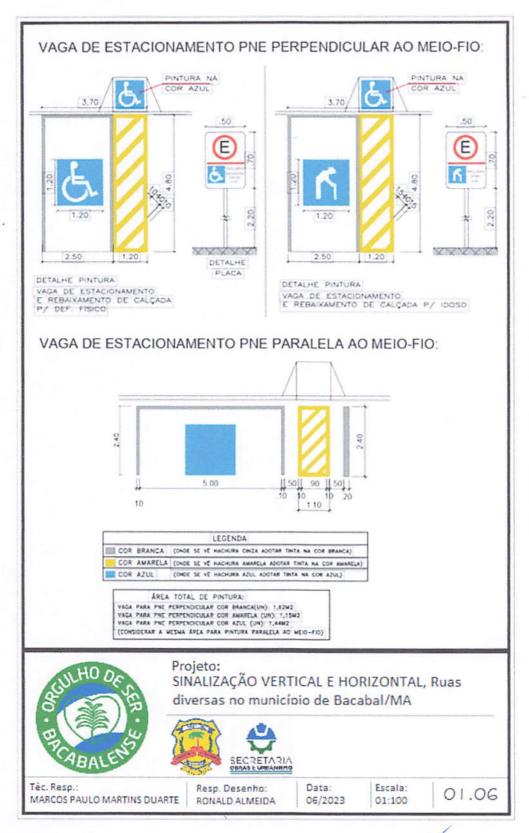
MARCOS PAULO MARTINS DUARTE

OF CABALENS

PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SEMOU SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA





SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Marcos Paulo M. Duarte Engenheiro Civil CREA/MA 112036611-9

Página 20 de 24

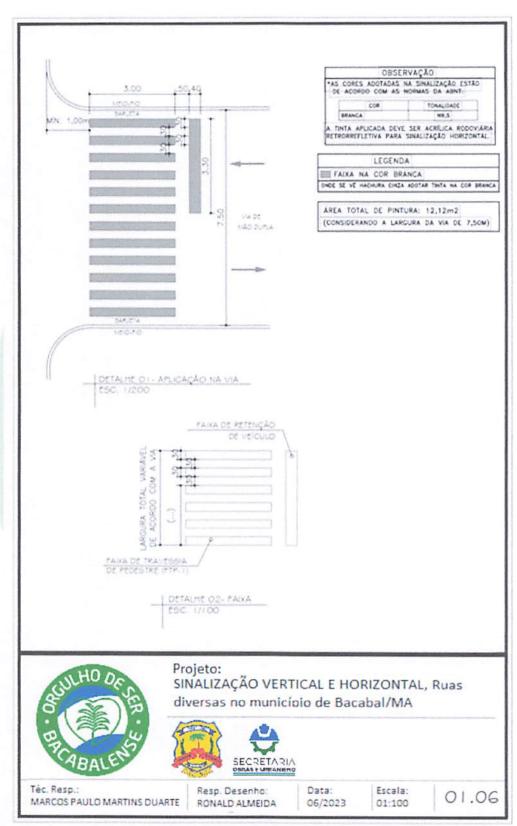


Fls. nº: \_

Proc. nº: \_18050

PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SEMOU





SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Marcos Paulo M. Duarte Engenheiro di CREA/MA 11203661

Página 21 de 24





SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SEMOU SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL - N Fls. nº: \_ Proc. nº: 180501/2023 OBSERVAÇÃO Rubrica: LEGENDA AS CORES ADOTADAS NA SINALIZAÇÃO ESTÃO DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABINTI: PINTURA NA COR AMARELA CHOC SE VÊ HACHURA AMARELA ADOTAR TINTR NA COR AMARELA COR A TINTA APLICADA DEVE SER ACRÍLICA RODOVIÁRIA RETRORRETLETIVA COM MICROESFERAS PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL ÁREA TOTAL DE PINTURA: 7,50M2 (CONSIDERANDO LOMBADAS COM LARGURA DE 2,00M) PASSEIO ZEBRADO NA COR AMARELO PINTURA REFLETIVA ASFALTO. PASSEIO Projeto: SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL, Ruas diversas no município de Bacabal/MA Téc. Resp.: Resp. Desenho: Data: Escala: 01.06 MARCOS PAULO MARTINS DUARTE RONALD ALMEIDA 06/2023 01:100

SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Marcos Paulo M. Duarte Engenheiro Civil CREA/MA 112036611-9

Página 22 de 24





SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SEMOU SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL - MA

PLACAS DE SINALIZAÇÃO				Proc. nº: 180501/ 2023
PLACAS DE SINALIZAÇÃO				Rubrica:
R254 R256	Roa	R 06 <	RAS	
PARE	7	R25d	RO	
R4s A15	A 3655	REMANDO TRIBANANOS	BIAN UTEN DAN 400A AU 900A	
R26	NOTANA MARKETA TAP 1 Market 1	EXCLUSIVO MOTOS	EXCLUSIVO AUTOMOVEES	
DETALHAMENTO - PLACA  PASSEDO VIA  B > 2,00 m  DIMENSOES EM METPO	AS DE SINALIZAÇÃO	60 PASSEO	0,50 0,40 PASS	
SI SI	rojeto: NALIZAÇÃO VERTI iversas no municíp  SECRETARIA GRADE LAWRANDO  Resp. Desenho: RONALD ALMEIDA	io de Bacaba		06

SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Marcos Paulo M. Duarte Engenheiro Givii CREA/MA 112036611-9

Página 23 de 24





# PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO - SEMOU SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA



ANEXO II - PLANILHAS E QUANTITATIVOS

PREFEITURA ML	JNICIPAL DE E	BACABAL - MA
Fls. nº:		
Proc. nº:	80501	12023
Rubrica:	at a	



SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Marcos Paulo M. Duarte Engenheiro Civil CREA/MA 112036611-9

Página 24 de 24





Proc. nº: 180501/2023 Rubrica:

PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL - MA

OBRA: SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL DAS VIAS PUBLICAS DE BACABAL-MA LOCAL: BACABAL-MA

BANCO: SINAPI - 04/2023 - Maranhão SBC - 05/2023 - Maranhão SICRO3 - 01/2023 - Maranhão

ORSE - 03/2023 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará

BDI: 23,67%

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 113,42% MENSALISTA: 71,04%

ltem	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Va	lor Unit		om BDI		Total
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				Valley.			R\$	207,598,80
1,1	51	ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02 01/2022	m²	6,00	R\$	350,04	R\$	432,89	R\$	2,100,24
1,2	021101	SBC	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIP, E MO	UN	2,00	R\$ 1	5.000,00	R\$	18,550,50	R\$	30,000,00
1.3	CP - 003	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	12,00	R\$ 1	4.624,88	R\$	18.086,59	R\$	175,498,58
2			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL							R\$	906,965,99
2.1	5213831	SICRO 3	Remoção de sinalização horizontal tipo pintura acrílica por jateamento abrasivo úmido com vidro - utilização de 3 vezes	m²	2.864,16	R\$	55,55	R\$	68,70	R\$	159.104,09
2.2	11688	ORSE	Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro BRANCA	m²	10.092,70	R\$	30,49	R\$	37,71	RS	307.726,42
2,3	11688	ORSE	Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorrefletiva à base de resina acrífica com microesferas de vidro AMARELA	m²	7,532,70	R\$	30,49	R\$	37,71	R\$	229,672,02
2.4	11688	ORSE	Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro AZUL	m²	2,854,00	R\$	30,49	R\$	37,71	R\$	87,018,46
2.5	172372	SBC	TACHAO REFLETIVO TRANSITO SINALIZACAO VIARIA	UN	3.500,00	R\$	35,27	R\$	43,62	RS	123,445,00
3			SINALIZAÇÃO VERTICAL							R\$	172.645,90
3.1	5213364	SICRO	Remoção de placa de sinalização	m²	350,00	R\$	19,86	RS	24,56	R\$	6.951,00
3.2	CP - 005	Próprio	PLACA DE TRÂNSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA DE AÇO N°16, REFLETIVA, TIPO R-3 E SIMILARES (FORMATO CIRCULAR DIMENSÕES DE 16MM COM 50X50CM), COM TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM ( 2"), E = 3,00 MM, "4,40" KG/M (NBR 5580)	UN.	150,00	R\$	347,81	R\$	430,14	R\$	52,171,50
3.3	CP - 006	Próprio	PLACA DE TRÂNSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA DE AÇO N°16, REFLETIVA, TIPO R-2 (FORMATO TRIANGULAR DIMENSÕES DE 16MM ESPESSURA E 75CM DE CADA LATERAL) COM TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM ( 2°), E = 3,00 MM, '4,40° KG/M (NBR 5580)	UN.	50,00	R\$	347,81	R\$	430,14	R\$	17.390,50
3.4	CP - 007	Próprio	PLACA DE TRÂNSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA DE AÇO N°16, REFLETIVA, TIPO A (FORMATO QUADRADO DIMENSÕES DE 16MM COM 50X50CM) COM TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM ( 2°), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	UN.	150,00	R\$	347,81	RS	430,14	R\$	52,171,50
3.5	CP - 004	Próprio	PLACA DE TRÂNSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA DE AÇO N°16, REFLETIVA, TIPO R-1 (FORMATO OCTAGONAL DIMENSÕES DE 16MM COM 60X60CM) COM TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM ( 2"), E = 3.00 MM, "4.40" KG/M (NBR 5580)	UN.	75,00	R\$	347,81	R\$	430,14	R\$	26.085,75
3,6	98679	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA, AF 09/2020	m²	515,00	R\$	34,71	R\$	42,93	R\$	17,875,65
4	241		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					A		R\$	17.846,97
4.1	2450	ORSE	Limpeza geral	m²	7,626,91	RS	2,34	R\$	2,89	R\$	17.846,97
					Total sem Bl			R\$			1.305.057,66
					Total do BDI			R\$			308.907,15
					Total Geral			R\$			1.613.964,8

Marcos Paulo M. Duarte

Marcos Paulo M. Duarte

CREA/MA 112036611-9



OBRA: SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL DAS VIAS PUBLICAS DE BACABAL-MA

LOCAL: BACABAL-MA



BANCO: SINAPI - 04/2023 - Maranhão

SBC - 05/2023 - Maranhão

SICRO3 - 01/2023 - Maranhão ORSE - 03/2023 - Sergipe

SEINFRA - 027 - Ceará

BDI: 23,67%

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 113,42% MENSALISTA: 71,04%

	and the same of the same				and the same						Cro	ogran	na Físico e F	inanc	eiro							A.V. C. B. C.V.					
Item	Descrição		Total Por Etapa		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS		210 DIAS		240 DIAS		270 DIAS		300 DIAS		330 DIAS		360 DIAS
	SERVIÇOS		100%		15,28%		7,04%		7,04%	1000	7,04%		7,04%		7.04%		7,04%		7,04%		7,04%		7,04%		7,04%		14,27%
	PRELIMINARES	R\$	207.598,80	R\$	31.725,12	R\$	14.624,88	R\$	14.624,88	R\$	14.624,88	R\$	14.524,88	RS	14.624,88	R\$	14.624,88	R\$	14.624,88	R\$	14.524,88	R\$	14.624,88	R\$	14.624,88	R\$	29.624,88
_	SINALIZAÇÃO		100%		0		10%		10%		10%		10%		10%		10%		10%		10%		10%		5,00%		5,00%
2	HORIZONTAL	R\$	906.965,99	R\$		R\$	90.696,60	R\$	90.696,60	R\$	90.696,60	R\$	90.696,60	R\$	90.696,60	RS	90,696,60	R\$	90.696,60	R\$	90.696,60	R\$	90.696,60	R\$	45.348,30	R\$	45.348,30
-	SINALIZAÇÃO		100%		0		10%		10%		10%		10%		10%		10%		10%		10%		10%		5,00%		5,00%
3	VERTICAL	R\$	172.645,90	R\$		R\$	17.264,59	R\$	17,264,59	R\$	17.264,59	R\$	17.264,59	R\$	17.264,59	R\$	17.264,59	R\$	17.264,59	R\$	17.264,59	R\$	17.264,59	R\$	8.632,30	R\$	8.632,30
	SERVIÇOS		100%		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		30%		70%
*	COMPLEMENTARES	R\$	17,845,97	R\$		R\$		R\$		R\$		R\$		R\$		R\$		R\$		R\$		R\$		R\$	5,354,09	R\$	12,492,88
Porc	entagem				2,43%		9,39%		9,39%		9,39%		9,39%		9,39%		9,39%		9,39%		9,39%		9,39%		5,87%		7,36%
Cust	0			R\$	31,725,12	R\$	122,586,07	R\$	122.586,07	R\$	122,586,07	R\$	122,586,07	R\$	122,586,07	R\$	122.586,07	R\$	122.586,07	R\$	122.586,07	R\$	122,586,07	R\$	73,959,57	R\$	96.098,35
Porce	entagem Acumulado				2,43%		11,82%		21,22%		30,61%		40,00%		49,40%	1	58,79%		68,18%		77,58%		86,97%		92,54%	_	100,00%
Cust	o Acumulado s/ bdi			R\$	31.725,12	R\$	154.311,19	R\$	276.897,26	R\$	399,483,33	R\$	522.069,48	R\$	644.655,47	R\$	767.241,53	R\$	889.827,60	R\$	1.012.413,67	R\$	1.134.999,74	R\$	1.208.959,31	R\$	1.305.057,66
Cust	o Acumulado c/ bdi			R\$	39.234,46	R\$	190.836,65	RS	342.438,84	R\$	494.041,03	R\$	645.643,22	R\$	797.245,41	R\$	948.847,61	R\$	1.100.449,80	R\$	1.252.051,99	R\$	1.403.654.18	R\$	1.495.119,97	R\$	1.613.964,81

Morros Paulo M. Duarte worte CREA/MA 112036611-9

Proc. nº: \_ Rubrica: \_ PREFEITURA MUNKIPAL DE BACABAL - MA Fis. nº:



Proc. nº: 1805011 2023 Rubrica:







Composições Analíticas com Preço Unitário PROJETO DE SINALIZAÇÃO

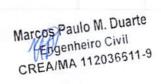
Bancos SINAPI - 04/2023 - Maranhão SBC - 05/2023 - Maranhão SICRO3 - 01/2023 - Maranhão ORSE - 03/2023 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará

B.D.I. 23,67% Encargos Sociais Não Desonerado: Horista: 113,42% Mensalista: 71,04%

PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL - MA

#### Composições Analíticas com Preço Unitário

		Composições P	rincipais					
1.1	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant,	Valor Unit	Total
Composição	51 ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	Mobilização / Instalaç Provisórias / Desmot		m*	1,0000000	350,04	350,04
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios		h	2,0000000	3,67	7,34
Composição Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios		h	1,0000000	3,55	3,55
Insumo	1569 ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro) m	Material		m	4,0000000	9,25	37,00
Insumo	5995 ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m²/m m	Material		m	1,0000000	3,49	3,49
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra		Н	1,0000000	18,56	18,56
Insumo	00004813 SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	Material		m²	1,0000000	250,00	250,00
Insumo	00005075 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material		KG	0,1500000	21,21	3,18
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra		Н	2,0000000	13,46	26,92
			MO sem LS ⇒	21,31	LS =>	24,17	MO com LS =>	45,48
			Valor do BDI =>	82,85		V	alor com BDI =>	432,89
1.2 Composição	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
	021101 SBC	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIP. E MO	CONTENCOES		UN	1,0000000	15.000,00	15.000,00
Insumo	005509 SBC	MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO/MAO DE OBRA E EQUIP.EMPREIT.	Material		UN	1,0000000	15.000,00	15.000,00
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
13	Cid P	0	Valor do BDI ⇒	3,550,50			slor com BDI =>	18,550,50
1.3 Composição	Código Banco CP - 003 Próprio	Descrição ADMINISTRAÇÃO LOCAL	Tipo CANT - CANTEIRO I	DE OBRAS	Und MÉS	Quant, 1,0000000	Valor Unit 14,624,88	Total
Composição	90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS D		Н	80,0000000	111,25	8.900,00
Auxiliar Composição	93572 SINAPI	COMPLEMENTARES ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS	SEDI - SERVICOS D		MES	1,0000000	5.724.88	5.724,88
Auxiliar		COMPLEMENTARES	MO sem LS =>	6.567,66	LS =>		MO com LS =>	14.016.71
				100 Maria	13-2			
2.1	Código Banco	Descrição	Valor do BDI ⇒ Tipo	3.461,70	Und	Quant.	Valor Unit	18.086,58 Total
Composição	5213831 SICRO3	Remoção de sinalização horizontal tipo pintura acrílica por jateamento abrasivo úmido com vidro - utilização de 3 vezes			m <sup>a</sup>	1,0000000	55,55	55,55
A	Código Banco	Equipamentos	Quantidade	Utiliz Operativa	ação Improdutiva	Custo Op	eracional Improdutiva	Custo Horário
Insumo	E9687 SICRO3	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW	1,0000000	1,00	0,00	151,6902	56,0945	151,6902
Insumo	E9605 SICRO3	Caminhão tanque com capacidade de 6.000 I - 136 kW	0,0203300	1,00	0,00	264,1604	70,0858	5,3704
Insu	E9513 SICRO3	Compressor de ar portátil de 160,46 l/s (340 PCM) - 81 kW	1,0000000	1,00	0,00	124,4947	23,3417	124,4947
Insunio	E9521 SICRO3	Grupo gerador - 3,2 kVA	1,0000000	1,00	0,00	4,0479	0,2615	4,0479
Insumo	E9111 SICRO3	Jateador abrasivo úmido com capacidade de 350 kg de abrasivo	1,0000000	1,00	0,00	63,5171	46,5651	63,5171
					Custo	Horário de Eg	ilpamentos =>	349,1203
В	Código Banco	Mão de Obra	Quantidade				Salário Hora	Custo Horário
Insumo	P9824 SICRO3	Servente	2,0000000				19,3344	38,6688
					Cust	o Horário da N	lão de Obra =>	38,6688
					Adc.	M.O Ferrame	ntas (0,0%) =>	0,0000
					c	usto Horário d	e Execução =>	387,7891
							Chuva - FIC =>	0,0000
							usto do FIC =>	0,0000
							de Equipe =>	16,1000
					C		e Execução =>	24,0863
С	Banco Código	Material	Quantidade	Unidade			reço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICRO3 M0044	Abrasivo de vidro com granulometria de 210 a 420 micra	3,6064300	kg			8,6900	31,3399
						Custo Total	do Material =>	31,3399
E	Banco Insumo	Tempos Fixos	Código	Quantidade	Unidade	F	reço Unitário	Custo Horário
Tempo Fixo	SICRO3 M0044	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	5914655	0,0036100	t		33,3700	0,1205
						. T. t. 1		
F	Banco Insumo	Momento de Transporte	Outsided	Helded			mpos Fixos =>	0,1205
	Duiled Misumo	momento de Transporte	Quantidade	Unidade		dia de Transp	2 3	Custo Horário
					LN	RP	P	



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL - MA Fls. nº: Proc. nº: 180501/2023 Rubrica: 5914464 5914479 0,0000 Abrasivo de vidro com granulometria de 210 a 420 micra - Caminhão 0.0036100 tion 5914449 Momento de SICRO3 M0044 0,000 carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW 0,000 R\$ 1,15 0,000 Transporte R\$ 0,92 R\$ 0,75 Custo total dos Momentos de Transportes => 0,0000 LS => 1,30 MO com LS => 2.44 MO sem LS => 1.14 Valor com BDI => 68.70 Valor do BDI => 13.14 Und Quant. Valor Unit Total 2.2 Tipo Código Banco Descrição Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorrefletiva à base de 1,00000000 30,49 Composição 11688 ORSE Sinalização Horizontal m 30,49 resina acrítica com microesferas de vidro 10549 DRSE Encargos Complementares - Servente Provisórios h 0.0330000 3.67 0.12 Composição Auxiliar Composição CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16,000 KG, CARGA ÚTIL CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE CHE 0,0330000 191.97 6,33 5894 SINAPI Auxiliar MÁXIMA DE 10.685 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.80 M. MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS POTÉNCIA 189 CV EXCLUSIVE CARROCERIA - CHP DIURNO AF 06/2014 MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO, AF\_07/2016 MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS 95133 SINAPI CHP 0.0330000 156,66 5,16 Composição Auxiliar 14.99 7.49 Insumo 1612 ORSE Microesferas de vidro tipo I-b para pintura ko kg 0.5000000 Tinta acrílica rodoviária cor amarela para demarcação de trânsito Tinta acrílica rodoviária cor amarela para demarcação de trânsito 2216 ORSE Material 0.6300000 12.53 7,89 gl (galão de 3.6 ft l L 00005318 SINAPI DILUENTE AGUARRAS 23,56 Insumo Material 0.1300000 3,06 SERVENTE DE OBRAS 0,0330000 0,44 00006111 SINAPI Mão de Obra Н 13,46 MO sem LS => 0.77 LS => 0.88 MO com LS => 1,65 Valor com BDI => 37,71 Valor do BDI => 2.5 Código Banco Descrição Tipo Und Valor Unit Total Quant. TACHAO REFLETIVO TRANSITO SINALIZAÇÃO VIARIA 172372 SBC URBANIZAÇÃO Con UN 1.0000000 35.27 35,27 88309 SINAPI Composição PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS Н 0,0470000 23,90 1,12 Auxiliar Composição 88316 SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES SEDI - SERVICOS DIVERSOS H 0.0470000 19.18 0.90 Auxiliar 007062 SBC TACHAO REFLETIVO TRANSITO SINALIZAÇÃO VIARIA UN 1,0000000 33.25 33.25 MO sem LS => 0.70 LS 0.80 MO com LS => 1.50 Valor do BDI => Valor com BDI =: 43,62 3,1 Tipo Código Banco Descrição Quant. Valor Unit Total Und 5213364 SICRO3 Composição Remoção de plaça de sinalização 1.0000000 19.86 19.86 Código Banco Equipamentos Quantidade Utifização **Custo Operacional** Custo Horário Improdutiva Operativa Operativa Improdutiva Insumo E9687 SICRO3 Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW 1.0000000 1,00 0.00 151.6902 56.0945 151.6902 Custo Horário de Equipamentos => 151,6902 В Código Banco Mão de Obra Quantidade Salário Hora Custo Horário P9824 SICRO3 3,00000000 19,3344 58,0032 Custo Horário da Mão de Obra => 58.0032 0,0000 Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) => Custo Horário de Execução => 209,6934 Fator de Influencia da Chuva - FIC => 0,0000 Custo do FIC => 0.0000 Produção de Equipe => 10,5600 Custo Unitário de Execução => 19,8573 MO sem LS => 2,92 MO com LS => 5,49 2.57 LS => Valor do BDI = Valor com BDI =: 24.56 3,2 Código Banco Descrição Tipo Und Quant. Valor Unit Total Composição CP - 004 Próprio PLACA DE TRÂNSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA DE AÇO SEDI - SERVICOS DIVERSOS UN 347.81 347.81 1,00000000 N°16, REFLETIVA, TIPO R-1 (FORMATO OCTAGONAL DIMENSÕES DE 16MM COM 60X60CM) 88316 SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLÉMENTARES Composição SEDI - SERVICOS DIVERSOS Н 0.0500000 19.18 0.95 Auxiliar Insumo 00034723 SINAPI PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM Material m 0.2200000 577.50 127.05 PINTURA REFLETIVA TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 Material 00021013 SINAPI Insumo M 3.0000000 73.27 219.81

MO sem LS => 0.32 IS= 0.36 MO com LS => 0.68 Valor do BDI => 82,32 Valor com BDI => 430,14 Tipo Código Banco Descrição Und Quant. Valor Unit Total 98679 SINAPI PISO CIMENTADO, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). Composição PISO - PISOS 1.00000000 34.71 34.71 m ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA, AF\_09/2020 Composição 87298 SINAPI ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS m² 0.0310000 654,62 20,29 MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019 Composição 88309 SINAPI PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS Н 0,3540000 23,90 8,46 Auxiliar Composição 88316 SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS Н 0,1770000 19,18 3,39 Auxillar Insumo 00001379 SINAPI CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 KG 0.5000000 0,84 0,42 00003671 SINAPI JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X Material Insumo M 1,6700000 2.15 1.29 3 MM (ALTURA X ESPESSURA) MO sem LS => LS = 5,84 MO com LS => 10.99

MM ( 2"), E = 3,00 MM, \*4,40\* KG/M (NBR 5580)

PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL - MA Fls. nº: \_

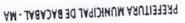
Proc. nº: 170501

			Valor do BDI =>	8,21		Rubrio	or com BDI =>	42,93
4,1	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant,	Valor Unit	Total
Composição	2450 ORSE	Limpeza geral	Limpeza		m²	1,0000000	2,34	2,34
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios		h	0,1000000	3,67	0,36
nsumo	1997 ORSE	Sabāo em pó kg	Material		kg	0,0050000	10,17	0,05
Insumo	2414 ORSE	Vassoura piaçava un	Material		un	0,0500000	11,80	0,59
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra		Н	0,1000000	13,45	1,34
			MO sem LS =>	0,63	LS =>	0,71 1	MO com LS =>	1,34
			Valor do BDI =>	0,55		Val	or com BDI =>	2,89

Marcos Paulo M. Duarte

Engenheiro Civil

Marcos Paulo Marian Spunta



Fls. ng:

Proc. nº: 180501 3023

Rubrica:

Pågina 1

OBBY: SIAVLISPČKO HORIZOALTAL E VERTICAL DAS VIAS PUBLICAS DE BACABAL-MA

EANCO: SIAPPI - 04/2023 - Maranhão SENCRAS - 03/2023 - Sergipo SENCRAS - 01/2023 - 027 - Cearâ SENCRAS - 01/2023 - Maranhão SENCRAS - 01/2023 - Maranhão SENCRAS - 01/2023 - Maranhão

SECRETARIA

		18,486,518.1			25	Istad Ist	Tot						
		31,706,805			\$8	I do BDI	Tota						
		88,780.806.1			\$8	IOB mas	Intol						
*000'001	%91'0	2100.24		432,89	88	10,026	524	00'9	<sub>e</sub> w	Place de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 05_01/2022	BSHO	19	1.
%658,66	0.53%	00,129.8	29	24,56	\$A	98'61	\$8	320'00	,tu	Remoção de piaca de sinalização	SICRO3	5213364	1.
%906'66	%EE'1	02,088.71		41,054	\$9	18,748		00'05	'NIO	PLACA DE TRÂNSTIO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA DE AÇO N°16, RELETIVA, TIPO R°2 (FORMATO TRIANGULAR DIMENSÓES DE 16MM ESPESSURÀ E 75CM DE CADA COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2°), E = 3,00 MM, 1°4,00° KG/M (0°85, S89)		900 - 40	ε.
%\$26 Z6	1,37%	79,818,71	\$51	2,69	259	2,34	\$9	16,828,91	*m	Limpe as genal	ORSE	5450	1.
%909'96	1,37%	39,378,71	\$31	42,93	88	17,45	\$1	00,818	,w	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2;0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA, AF 09/2020	IGANIS	6/996	91
%162,28	2'00%	25,280,32	\$8	41,054	88	18,745	\$8	00,27	'NO	(S.)' E = 3'00 MW', 4'40, KC)W (NBE 2280) GPT/CANIZEDO COW COSJ.0KY C.F28E FEAE' DN 20 MW DIMENROGES DE 18WM COW GOXOW) COW J. 180 MW OO N.16' KEFFELIN' I.IbO B-1 (LOWWYLO OCLYGONAT LOFOCO DE LEYNELLO SINHTISYÇYO AEKJICH' CHYBA DE		CP - 004	2.
93,238%	2,30%	30,000,00	\$8	09'099'8	R\$ 1	00,000.8	R\$ 1	2,00	NN	MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO DE EQUIP, E MO		051101	1 2.
%666'06	%00'p	05,171,52	\$8	41,054	\$8	18,748	29	150,00	'NIO	(S.J., E = 3.00 MM, "4.40" KG/M (NBR 5680)  PLACA DE TRÂNSTIO SINCHA, CASSE LEVE, DN 50 MM  PLACA DE TRÂNSTIO SINCHA, CASSE LEVE, DN 50 MM  PLACA DE TRÂNSTIO SINCHA, CASSE LEVE, DN 50 MM  PLACA DE TRÂNSTIO SINCHA, CASSE LEVE, DN 50 MM  SINCHAND S	Própho	Z00 - d0	
%116'98	%00'#	09'121'29	\$11	41,054	\$9	18,745		00,021	'NO	PLACA DE TRÂNGITO SIMALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA DE CIRCULAR DIMENSÓES DE 16MM COM SOXSOCM), COM TUBO ACO SALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE POAS OM K. 2°), E = 3,00 MM, 4,40° KGM, (NBR		Cb - 009	7
%***6'28	%916	123,445,00	\$8	43'62	\$8	35,27	\$Я	00,002.5	NU	TACHAO REFLETIVO TRANSITO SINALIZACAO VIARIA	SBC	172372	8.
%58 <b>1</b> ,67	%61°Z1	60,401,621	\$8	07,88	\$8	98'99		31,438.5	<sub>r</sub> ui	Remoção de sinalzação horizontal tipo pintura acrilica por lateamento abrasivo úmido com vidro - utilização de 3 vezes		1686152	Į.
61,293%	13'45%	98,894,871	\$8	65,880.8	F\$4	88,458.4	1 \$8	12,00	MÉS	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	ongorq	Cb - 003	3
%918'21	%58'Z*	16'911'129	\$1	37,71	\$4	6≱'0€	RS	04,974.02	, u	Sinalização horizontal rodoviária, com linta retrorrefletiva à base de resina acrilica com microesferas de vidro BRANCA	3290	88911	2
% Acumulado	MinU %	IsloT		tinU ro		Holl x	olsV	JuanD	pun	Descuégo	Banco	Código	เมอา

Engenheiro Civil A 112036617-92 Marcos Paulo M. Duarte



OBRA: SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL DAS VIAS PUBLICAS DE BACABAL-MA

BDI= { [ (1+AC/100+ S/100+R/100+G/100) x (1+DF/100) x (1+L/100) /(1-l/100)] 1} x 100

LOCAL: BACABAL-MA

BANCO: SINAPI - 04/2023 - Maranhão

SBC - 05/2023 - Maranhão

SICRO3 - 01/2023 - Maranhão ORSE - 03/2023 - Sergipe

SEINFRA - 027 - Ceará

	Intervalo de adminissibilidade								
Item Componente do BDI	1° Quartil	2° Quartil	3° Quartil	Valores Propostos					
Administração Central	2,43%	4,07%	5,71%	4,07%					
Seguro e garantia	0,28%	0,52%	0,75%	0,52%					
Risco	1,00%	1,37%	1,74%	1,37%					
Despesas Financeiras	0,94%	1,06%	1,17%	1,06%					
Lucro	3,40%	4,20%	4,99%	4,20%					
PIS e COFINS				3,65%					
2: ISSQN (conforme legislação municipal				5,00%					
3 Cont. Prev. s/Rec. Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração				2,00%					
BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento				23,67%					

Marcos Paulo M. Duarte

Engenheiro Civil

Morros Paulo Montino Punte

PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL - MA Fls. nº: Proc. nº: 180501/2023 Rubrica: ep SECRETARIA OBRAS E URBANISMO



OBRA: SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL DAS VIAS PUBLICAS DE BACABAL-MA

LOCAL: BACABAL-MA

BANCO: SINAPI - 04/2023 - Maranhão

SBC - 05/2023 - Maranhão

SICRO3 - 01/2023 - Maranhão

ORSE - 03/2023 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará

BDI: 23,67%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO DE OBRA HORISTA E MENSALISTA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00
Α	TOTAL	37,80	37,80
	GRUPO B		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,87	0,00
B2	FERIADOS	3,95	0,00
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,86	0,66
B4	13º SALÁRIO	10,91	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,05
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,49	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,26	7,84
10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04	0,03
В	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A	46,28	17,55
	GRUPO C		
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	4,52	3,46
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,11	0,08
C3	FÉRIAS (INDENIZADAS)	3,64	2,78
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,8	2,14
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,38	0,29
	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO	11,45	8,75
С	RECEBEM INCIDÊNCIAS GLOBAIS DE A		
	GRUPO D		
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	17,49	6,63
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,4	0,31
D	TOTAL	17,89	6,94
	TOTAL (A+B+C+D)	113,42	71,04

CREA/MA 112036611-9

Marcos Paulo M. Duarte Moutin Puntu



OBRA: SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL DAS VIAS PUBLICAS DE BACABAL-MA

LOCAL: BACABAL-MA

BANCO: SINAPI - 04/2023 - Maranhão

SBC - 05/2023 - Maranhão SICRO3 - 01/2023 - Maranhão ORSE - 03/2023 - Sergipe SEINFRA - 027 - Ceará

BDI: 23,67%

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 113.42% MENSALISTA: 71.04%

			MAIS. HUKISTA	A: 113,42% MENSAL	STA. 71,047
		DE LOGRADOUROS			
SETOR		BAIRRO		COMPRIMENTO(M	ÁREA(M²)
01	Rua 01	Alto Assunção	12,70	250,00	3.175,00
	Rua 02	Alto Assunção	12,72	248,60	3.162,19
01	Rua 03	Alto Assunção	10,70		4.601,00
01	Rua 04	Alto Assunção	12,70		4.603,75
01	Rua 05	Alto Assunção	10,40	240,00	2,496,00
	Trav. da Rua 05	Alto Assunção	12,00	100,00	1.200,00
01	VP 06	Alto Assunção	7,35	183,00	1,345,05
	1ª Trav. Santa Teresinha	BAIRRO DA AREIA	4,50	58,60	263,70
	2ª Trav. Santa Teresinha	BAIRRO DA AREIA	7,00	56,40	394,80
02	Av. 14 de Julho	BAIRRO DA AREIA	7,00	447,00	3.129,0
02	Rua 13 de Maio	BAIRRO DA AREIA	7,00	412,65	2.888,5
02	Rua 17 de Abril	BAIRRO DA AREIA	6,50	366,70	2.383,5
02	Rua da Areia	BAIRRO DA AREIA	5,50	907,00	4.988,50
02	Rua Djalma Dutra	BAIRRO DA AREIA	8,00	1.300,00	10.400,00
02	Rua do Arame	BAIRRO DA AREIA	7,50	152,10	1.140,75
02	Rua Juscelino Kubistchek	BAIRRO DA AREIA	7,00	218,00	1.526,00
02	Rua Manoel Quadro	BAIRRO DA AREIA	7,50	259,80	1.948,50
02	Rua Padre Neuto Pereira	BAIRRO DA AREIA	5,50	126,20	694,10
02	Rua Santa Teresinha	BAIRRO DA AREIA	6,50	733,20	4.765,80
02	Rua São Francisco	BAIRRO DA AREIA	5,50	330,00	1.815,00
02	Rua São Pedro	BAIRRO DA AREIA	6,00	263,10	1.578,60
02	Rua São Vicente de Paula	BAIRRO DA AREIA	7,00	596,10	4.172,70
02	Rua Sargento Maurício	BAIRRO DA AREIA	9,00	834,00	7.506,00
02	Rua Silva Maia	BAIRRO DA AREIA	5,50	261,10	1.436,05
02	Rua Viriato Correia	BAIRRO DA AREIA	6,00	370,50	2,223,00
02	Trav. São Francisco	BAIRRO DA AREIA	6,50	63,80	414,70
02	Trav. Silva Maia	BAIRRO DA AREIA	5,00	66,00	330,00
	2 " TRAV. GOMES VIDAL	Bairro Da Esperança	7,00	100,00	700,00
03	RUA 01 DE MAIO	Bairro Da Esperança	7,00	800,00	5.600,00
03	RUA 10 DE NOVEMBRO	Bairro Da Esperança	7,00	700,00	4.900,00
03	RUA ARTHUR AZEVEDO	Bairro Da Esperança	7,00	1.500,00	10.500,00
	RUA CLEOMENES FALCÃO	Bairro Da Esperança	8,00	500,00	4.000,00
03	RUA DA ESPERANÇA	Bairro Da Esperança	7,00	1.800,00	12.600,00
	RUA FILOMENO PARGA	Bairro Da Esperança	7,00	900,00	6.300,00
	RUA GOMES VIDAL	Bairro Da Esperança	8,00	700,00	5.600,00
	RUA JOSÉ BONIFÁCIO	Bairro Da Esperança	7,00	900,00	6.300,00
03	RUA TANCREDO NEVES	Bairro Da Esperança	7,00	350,00	2,450,00
03	RUA TAVARES DE MOURA	Bairro Da Esperança	9,00	800,00	7.200,00
03	RUA VIRGILIO PARGA	Bairro Da Esperança	7,00	330,00	2.310,00
03	TRAV, ARTHUR AZEVEDO	Bairro Da Esperança	7,00	150,00	1.050,00
	TRAV. GOMES VIDAL	Bairro Da Esperança	8,00		
	TRAV. TAVARES DE MOURA	Bairro Da Esperança	7,00	140,00 300,00	1.120,00
04	AV. BARÃO DE RIO BRANCO	Centro	10,00		2.100,00
	AV. CARLOS SARDINHA	Centro	12,50	168,00	1.680,00
	RUA 07 DE SETEMBRO	Centro	8,00	235,00	2.937,50
	RUA 12 DE OUTUBRO	Centro		900,00	7.200,00
	RUA 15 DE NOVEMBRO	Centro	7,00	800,00	5.600,00
	RUA 28 DE JULHO	The state of the s	8,00		1.600,00
04	RUA ANTONIO LOBO	Centro	8,00	1.800,00	14.400,00
	RUA ANTONIO VALENTIM BRITO	Centro	8,00	The state of the s	16.000,00
	RUA BARÃO DE CAPANEMA	Centro	7,00	200,00	1.400,00
	RUA BENEDITO LEITE	Centro	8,00	481,00	3.848,00
		Centro	7,00	405,00	2.835,0
04	RUA CARLOS PEREIRA	Centro	6,00	1.200,00	7.200,00
	RUA CASTELO BRANCO	Centro	7,00		5.950,0
	RUA CLORES MIRANDA	Centro	7,00	1.700,00	11.900,00
	RUA CORONEL JOÃO TELES	Centro	7,00		1.211,0
	RUA DA FORQUILHA	Centro	7,00		6.300,0
	RUA DA PAZ	Centro	5,00		1.000,0
	RUA DIAS CARNEIRO	Centro	10,00		14.320,00
04	RUA DJALMA DUTRA	Centro	7,00	800,00	5.600,00
04	RUA DO CAMPOS DE POUSO	Centro	8,00	800,00	6.400,00
04	RUA DO SOL	Centro	7,00		2.940,00
	RUA DOM PEDRO II	Centro	7,00	168,00	1.176,00

Fls. nº: \_\_

Proc. nº: 180501/2003

				***	oc. us:
04	RUA DOS CAMPOS	Centro	7,00	863.08	brice:041,00
04	RUA EURICO DUTRA I	Centro	7,00	265,00	1.855,00
04	RUA EURICO DUTRA II	Centro	7,00	145,00	1.015,00
04	RUA EUZÉBIO TRINTA(calculado Perimetro)	Centro	7,00	320,00	2.240,00
04	RUA FEIRREIRA LUZ	Centro	6,00	347,00	2.082,00
04	RUA FIRMINO NETO	Centro	7,00	95.00	665,00
04	RUA FREDERICO FILGUEIRAS	Centro	7,00	2,700,00	18.900,00
04	RUA FREDERICO LEDA	Centro	7,00	2,686,00	18.802,00
04	RUA GEÚLIO VARGAS	Centro	10,00	1.000,00	10,000,00
04	RUA GOMES DE SOUSA	Centro	6,00	950,00	5.700,00
04	RUA GONCALVES DIAS	Centro	7,00	1,500,00	10.500,00
04	RUA GOVERNADOR SARNEY	Centro	7,00	250,00	1.750,00
04	RUA HUMBERTO DE CAMPOS	Centro	7,00	1.000.00	7.000,00
04	RUA JOÃO ALBERTO	Centro	9,00	368,00	3.312,00
04	RUA JOÃO LISBOA	Centro	5,00	182,00	910,00
04	RUA JORGE JOSÉ DE MENDONÇA	Centro	7,00	2.400,00	16.800,00
04	RUA JOSÉ AMÉRICO DE ALMEIDA	Centro	7,00	200,00	1.400,00
04	RUA JUCELINO KUBITSCHECK	Centro	7,00	1.363,00	9.541,00
04	RUA MAGALHÃES DE ALMEIDA	Centro	7,00	2.000,00	14.000,00
04	RUA MANOEL ALVES DE ABREU	Centro	6,00	1.150.00	6.900,00
04	RUA MARANHÃO SOBRINHO	Centro	7,00	2.600,00	18.200,00
04	RUA MARIANO COUTO	Centro	7,00	700,00	4,900,00
04	RUA MINAS GERAIS		6,00		
04	RUA NASCIMENTO DE MORAES	Centro	7,00	150,00 800,00	900,00 5.600,00
04	RUA NOSSA SENHORA APARECIDA	Centro	20.0449674	The same of the sa	
04	RUA NUNES PIRES		7,00	300,00	2.100,00
04	RUA OSVALDO CRUZ	Centro	7,00	230,00	The second second second
04		Centro	7,00	2.100,00	14.700,00
04	RUA PADRE CARVALHO RUA PADRE MOHANA	Centro	7,00	800,00	5.600,00
04	RUA PAULO RAMOS	Centro	6,00 7,00	314,00	1.884,00 4.074.00
04	RUA RUI BARBOSA	Centro		582,00	THE REAL PROPERTY AND ADDRESS OF THE PARTY AND
04	RUA SANTA CLARA II	Centro	5,00	1.700,00	8.500,00
04	RUA SÃO FRANCISCO	Centro	7,00	128,00	896,00
04	RUA TEIXEIRA DE FREITAS	Centro	7,00	150,00	1.050,00
04	RUA TEIXEIRA MENDES	Centro	7,00	2.630,00	18.410,00
04		Centro	6,00	1.000,00	6.000,00
04	TRAV. CAPITÃO ASSENÇO	Centro	4,00	169,00	676,00
04	TRAV. DA MANGUEIRA	Centro	7,00	120,00	840,00
04	TRAV. FREDERICO FILGUEIRAS	Centro	7,00	111,00	777,00
05	TRAV. TRINDADE VALE	Centro	5,00	97,00	485,00
	Av. 01	Cohab I	6,50	464,00	3.016,00
05	Av. 02 Av. 03	Cohab I	7,50	464,00	3.480,00
		Cohab I	7,00	464,00	3.248,00
05	Av. Cohab	Cohab I	7,50	414,00	3,105,00
05	VP 01 VP 02	Cohab I	7,00	375,00	2.625,00
05	VP 02	Cohab I	5,00	377,00	1.885,00
05		Cohab I	4,50	377,00	1.696,50
05	VP 04 VP 05	Cohab I	5,50	377,00	2.073,50
05 05	- winipus in the contract of t	Cohab I	5,00	84,00	420,00
	VP 06	Cohab I	5,00	377,00	1.885,00
05	VP 07	Cohab I	5,00	377,00	1,885,00
05	VP 08	Cohab I	6,50	300,00	1.950,00
06	AV. 02	Cohab II	7,00	290,00	2.030,00
06	AV. 04 VP 01	Cohab II	6,00	200,00	1,200,00
06	VP 01	Cohab II	7,00	110,00	770,00
06	VP 02	Cohab II	6,00	90,00	540,00
06	VP 03	Cohab II	6,00	290,00	1.740,00
06	VP 06	Cohab II	6,00	170,00	1.020,00
06	VP 09	Cohab II	6,00	170,00	1.020,00
06	VP 11	Cohab II	6,00	60,00	360,00
06	VP 11	Cohab II	6,00	60,00	360,00
06	VP 12	Cohab II	6,00	60,00	360,00
06	VP 15	Cohab II	6,00	340,00	2.040,00
06	VP 18	Cohab II	6,00	270,00	1.620,00
06	VP 20	Cohab II	6,00	270,00	1.620,00
06	VP 20	Cohab II	6,00	270,00	1.620,00
06	VP 23	Cohab II Cohab II	6,00	210,00	1.260,00
06	VP 25	Cohab II	6,00	270,00 100,00	1.620,00
06	VP 26	Cohab II	6,00	260,00	1.560,00
06	VP 27	Cohab II	6,00		
07	Rua do Mato	Cohab III	10,00	360,00 200,00	2.160,00
07	VP 29	Cohab III	6,00	360.00	2,000,00
07	VP 30	Cohab III	6,00	360,00	2.160,00
07	VP 32	Cohab III	6,00	244,00	1.464,00
07	VP 33	Cohab III	6,00	180,00	1.464,00
07	VP 34	Cohab III	6,00	180,00	1.080,00
07	VP 35	Cohab III	6,00	244,00	1.464,00
07	VP 36	Cohab III	7,00	244,00	1.708,00
07	VP 37	Cohab III	6,00	180,00	1.080,00
	171-01	I COHAD III	0,001	100.001	1,000,00

Marcos Paulo M. Duarte Engenheiro Civil CREA/MA 112036611-9

PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL - MA Fls. nº: \_ Proc. nº: 180501 2023 Rubrica:

				Ru	orica:
08	Rua CORONEL JOÃO TELES	Juçaral	7,00	170,00	1.190,00
08	RUA JOÃO LISBOA	Juçaral	7,00	300,00	2.100,00
08	RUA GOMES DE SOUSA	Juçaral	7,00	670,00	4.690,00
08	TRAV. JHON KENNED	Juçaral	7,00	340,00	2.380,00
08	Rua RAIMUNDO CORREIA	Juçaral	7,00	960,00	6.720,00
09	RUA DOZE	Jardim Valéria	7,00	100,00	700,00
09	RUA SANTA RITA	Jardim Valéria	7,00	125,00	875,00
09	RUA NAÇÕES UNIDAS	Jardim Valéria	7,00	140,00	980,00
09	RUA 1° DE NOVEMBRO	Jardim Valéria	7,00	200,00	1.400,00
09	RUA ONZE	Jardim Valéria	7,00	140,00	980,00
09	RUA SETE	Jardim Valéria	7,00	140,00	980,00
09	RUA CINCO	Jardim Valéria	7,00	150,00	1.050,00
09	RUA DOIS	Jardim Valéria	7,00	150,00	1.050,00
09	RUA UM	Jardim Valéria	7,00	150,00	1.050,00
09	RUA 14	Jardim Valéria	7,00	707,00	4.949,00
10	RUA SÃO FRANCISCO	COHABINHA	7,00	630,00	4.410,00
10	Rua do Arame	COHABINHA	7,00	230,00	1.610,00
10	RUA RIACHOELO	COHABINHA	7,00	240,00	1,680,00
10	RUA SÃO RAIMUNDO	COHABINHA	7,00	216,00	1.512,00
10	RUA SÃO BENEDITO	COHABINHA	7,00	195,00	1.365,00
10	RUA SÃO JOSÉ	COHABINHA	7,00	195,00	1,365,00
10	RUA TRINDADE	COHABINHA	7,00	210,00	1.470,00
10	TRAV. SÃO BENEDITO	COHABINHA	7,00	135,00	945,00
10	TRAV. SÃO FRANCISCO	COHABINHA	7,00	70,00	490,00
	TOTAL		6,57	49927,00	616.330,79

Marcos Paulo M. Duarte Engenheiro Civil

CREA/MA 112036611-9

Monas Paulo Monas Munte



# Anotação de Responsabilidade Técnica - ART Lei n° 6.496, de 7 de dezembro de 1977

# ART OBRA / SERVIÇO Nº MA20230654261

#### Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

SUBSTITUIÇÃO à MA20230653109

Titulo profissional: ENGENHEIRO CIV	/IL		RNP: 1120366119 Registro: 1120366119	MA
2. Dados do Contrato				
Contratante: Municipio de Bacabal			CPF/CNPJ: 06.014.35	1/0001-38
RUA 15 DE NOVEMBRO			Nº: 229	
Complemento:		Bairro: CENTRO		
Cidade: BACABAL		UF: MA	CEP: 6570 PREFEITURA Fis. nº:	MUNICIPAL DE BACABAL -
Contrato: Não específicado	Celebrado em:			
/alor: R\$ 1.613.964,81 Ação Institucional: Outros	Tipo de contratante: Pessoa Juri	idica de Direito Público		180201/2023
3. Dados da Obra/Serviço				
RUA 15 DE NOVEMBRO			Nº: 229	
Complemento:		Bairro: CENTRO		
Didade: BACABAL		UF: MA	CEP: 65700000	
Data de Início: 07/06/2023	Previsão de término: 07/06/2024	Coordenadas G	eográficas: -4.229377, -44.	775825
inalidade:		Código: Não Especificad	lo	
Proprietário: Municipio de Bacabal			CPF/CNPJ: 06.014.35	1/0001-38
6 - Execução	ALIZAÇÃO - DE CINALIZAÇÃO - #4.0	44 11554114	Quantidade	Unidade
6 - Execução 80 - Projeto > TRANSPORTES > SIN	IALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO > #4.9. ANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SII		Quantidade 49,93 49,93	Unidade km km
6 - Execução 80 - Projeto > TRANSPORTES > SIN 35 - Elaboração de orçamento > TRA URBANA  Após a col  5. Observações PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA (F BACABAL-MA. A SINALIZAÇÃO OCORF	ANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SI nclusão das atividades técnicas o profiss PBE) E ORÇAMENTO DE SINALIZAÇÃI RERÁ UMA ÁREA DE 49.927 KM, E CO	NALIZAÇÃO > #4.9.1.1 - sional deve proceder a baix O VERTICAL E HORIZONT	49,93 49,93 a desta ART	km km
6 - Execução 80 - Projeto > TRANSPORTES > SIN 35 - Elaboração de orçamento > TRA URBANA  Após a col  5. Observações  PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA (F SACABAL-MA. A SINALIZAÇÃO OCORF REZE MIL E NOVECENTOS E SESSEN	ANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SI nclusão das atividades técnicas o profiss PBE) E ORÇAMENTO DE SINALIZAÇÃI RERÁ UMA ÁREA DE 49.927 KM, E CO	NALIZAÇÃO > #4.9.1.1 - sional deve proceder a baix O VERTICAL E HORIZONT	49,93 49,93 a desta ART	km km
6 - Execução 80 - Projeto > TRANSPORTES > SIN 35 - Elaboração de orçamento > TRA URBANA  Após a col  5. Observações PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA (F BACABAL-MA. A SINALIZAÇÃO OCORF	ANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SI nclusão das atividades técnicas o profis- PBE) E ORÇAMENTO DE SINALIZAÇÃO RERÁ UMA ÁREA DE 49.927 KM, E CO NTA E QUATRO REAIS E OITENTA E U	NALIZAÇÃO > #4.9.1.1 - sional deve proceder a baix  O VERTICAL E HORIZONT DM VALOR TOTAL: R\$ 1.61 JM CENTAVOS).	49,93 49,93 a desta ART AL, LOCALIZADO NO MUN 13.964,81 (UM MILHÃO E SE	km km ICÍPIO DE EISCENTOS E
6 - Execução 80 - Projeto > TRANSPORTES > SIN 35 - Elaboração de orçamento > TRA URBANA  Após a col  5. Observações  PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA (F BACABAL-MA. A SINALIZAÇÃO OCORF REZE MIL E NOVECENTOS E SESSEI  6. Declarações  Declaro que estou cumprindo as regras	ANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO	NALIZAÇÃO > #4.9.1.1 - sional deve proceder a baix.  O VERTICAL E HORIZONT DM VALOR TOTAL: R\$ 1.61 JM CENTAVOS).  técnicas da ABNT, na legis atrato, bem como sua interpro	49,93 49,93 a desta ART  AL, LOCALIZADO NO MUN 13,964,81 (UM MILHÃO E SE	km km ICÍPIO DE EISCENTOS E
6 - Execução 80 - Projeto > TRANSPORTES > SIN 35 - Elaboração de orçamento > TRA URBANA  Após a col  5. Observações  PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA (F BACABAL-MA. A SINALIZAÇÃO OCORF REZE MIL E NOVECENTOS E SESSEI  6. Declarações  Declaro que estou cumprindo as regras 296/2004. Cláusula Compromissória: Qualquer col rbitragem, de acordo com a Lei no. 9.30	ANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO	NALIZAÇÃO > #4.9.1.1 - sional deve proceder a baix.  O VERTICAL E HORIZONT DM VALOR TOTAL: R\$ 1.61 JM CENTAVOS).  técnicas da ABNT, na legis atrato, bem como sua interpro	49,93 49,93 a desta ART  AL, LOCALIZADO NO MUN 13,964,81 (UM MILHÃO E SE	km km ICÍPIO DE EISCENTOS E
6 - Execução 80 - Projeto > TRANSPORTES > SIN 35 - Elaboração de orçamento > TRA URBANA  Após a col  5. Observações  PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA (F BACABAL-MA. A SINALIZAÇÃO OCORF REZE MIL E NOVECENTOS E SESSEN  6. Declarações  Declaro que estou cumprindo as regras 296/2004. Cláusula Compromissória: Qualquer con rbitragem, de acordo com a Lei no. 9.30 os termos do respectivo regulamento de	ANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO	NALIZAÇÃO > #4.9.1.1 - sional deve proceder a baix.  O VERTICAL E HORIZONT DM VALOR TOTAL: R\$ 1.61 JM CENTAVOS).  técnicas da ABNT, na legis atrato, bem como sua interpro	49,93 49,93 a desta ART  AL, LOCALIZADO NO MUN 3.964,81 (UM MILHÃO E SE lação específica e no decret retação ou execução, será re Arbitragem - CMA vinculado	km km  ICÍPIO DE EISCENTOS E  o n. esolvido por ao Crea-MA,
6 - Execução 80 - Projeto > TRANSPORTES > SIN 35 - Elaboração de orçamento > TRA URBANA  Após a col 5. Observações PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA (F BACABAL-MA. A SINALIZAÇÃO OCORF REZE MIL E NOVECENTOS E SESSEN 6. Declarações Declaro que estou cumprindo as regras 2296/2004. Cláusula Compromissória: Qualquer con ribitragem, de acordo com a Lei no. 9.30 os termos do respectivo regulamento de 7. Entidade de Classe EM INDICACAO DE ENTIDADE DE CL	ANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO	NALIZAÇÃO > #4.9.1.1 - sional deve proceder a baix.  O VERTICAL E HORIZONT DM VALOR TOTAL: R\$ 1.61 JM CENTAVOS).  técnicas da ABNT, na legis atrato, bem como sua interpro	49,93 49,93 a desta ART  AL, LOCALIZADO NO MUN 13,964,81 (UM MILHÃO E SE	km km  ICÍPIO DE EISCENTOS E  o n. esolvido por ao Crea-MA,
6 - Execução 80 - Projeto > TRANSPORTES > SIN 35 - Elaboração de orçamento > TRA URBANA  Após a col 5. Observações PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA (F BACABAL-MA. A SINALIZAÇÃO OCORF REZE MIL E NOVECENTOS E SESSEN 6. Declarações Declaro que estou cumprindo as regras 2296/2004. Cláusula Compromissória: Qualquer con ribitragem, de acordo com a Lei no. 9.30 cos termos do respectivo regulamento de 7. Entidade de Classe EM INDICACAO DE ENTIDADE DE CL 8. Assinaturas	ANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO PBE) E ORÇAMENTO DE SINALIZAÇÃO RERÁ UMA ÁREA DE 49.927 KM, E CONTA E QUATRO REAIS E OITENTA E UM de acessibilidade previstas nas normas inflito ou litígio originado do presente contro de 23 de setembro de 1996, por meio e arbitragem que, expressamente, as para ASSE	NALIZAÇÃO > #4.9.1.1 - sional deve proceder a baix  O VERTICAL E HORIZONT  DM VALOR TOTAL: R\$ 1.61  JM CENTAVOS).  Itécnicas da ABNT, na legis strato, bem como sua interpr o do Centro de Mediação e / rites declaram concordar.	49,93 49,93 a desta ART  AL, LOCALIZADO NO MUN 3.964,81 (UM MILHÃO E SI lação específica e no decret retação ou execução, será re Arbitragem - CMA vinculado  Marcos Paulo M. Du Engletimetro Civil	km km  IICÍPIO DE EISCENTOS E  o n. esolvido por ao Crea-MA,
6 - Execução 80 - Projeto > TRANSPORTES > SIN 35 - Elaboração de orçamento > TRA URBANA  Após a col  5. Observações  PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA (F BACABAL-MA. A SINALIZAÇÃO OCORF REZE MIL E NOVECENTOS E SESSEN  6. Declarações  Declaro que estou cumprindo as regras 2296/2004. Cláusula Compromissória: Qualquer con ribitragem, de acordo com a Lei no. 9.30 oos termos do respectivo regulamento de  7. Entidade de Classe  SEM INDICACAO DE ENTIDADE DE CL  8. Assinaturas Declaro serem verdadeiras as informações	ANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO PBE) E ORÇAMENTO DE SINALIZAÇÃO RERÁ UMA ÁREA DE 49.927 KM, E CONTA E QUATRO REAIS E OITENTA E UM de acessibilidade previstas nas normas inflito ou litígio originado do presente contro de 23 de setembro de 1996, por meio e arbitragem que, expressamente, as para ASSE	NALIZAÇÃO > #4.9.1.1 - sional deve proceder a baix  O VERTICAL E HORIZONT  DM VALOR TOTAL: R\$ 1.61  JM CENTAVOS).  Itécnicas da ABNT, na legis strato, bem como sua interpr o do Centro de Mediação e / rites declaram concordar.	49,93 49,93 a desta ART  AL, LOCALIZADO NO MUN 3.964,81 (UM MILHÃO E SE lação específica e no decret retação ou execução, será re Arbitragem - CMA vinculado	km km  IICÍPIO DE EISCENTOS E  o n. esolvido por ao Crea-MA,
6 - Execução 80 - Projeto > TRANSPORTES > SIN 35 - Elaboração de orçamento > TRA URBANA  Após a col  5. Observações  PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA (F BACABAL-MA. A SINALIZAÇÃO OCORF REZE MIL E NOVECENTOS E SESSEN  6. Declarações  Declaro que estou cumprindo as regras 2296/2004. Cláusula Compromissória: Qualquer con ribitragem, de acordo com a Lei no. 9.30 oos termos do respectivo regulamento de  7. Entidade de Classe  SEM INDICACAO DE ENTIDADE DE CL  8. Assinaturas  Declaro serem verdadeiras as informaçõe  de	ANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SII  nclusão das atividades técnicas o profise  PBE) E ORÇAMENTO DE SINALIZAÇÃI  RERÁ UMA ÁREA DE 49.927 KM, E CO  NTA E QUATRO REAIS E OITENTA E L  de acessibilidade previstas nas normas  inflito ou litígio originado do presente con  17. de 23 de setembro de 1996, por meio  e arbitragem que, expressamente, as par  ASSE  es acima  de	NALIZAÇÃO > #4.9.1.1 - sional deve proceder a baix  O VERTICAL E HORIZONT DM VALOR TOTAL: R\$ 1.61 JM CENTAVOS).  técnicas da ABNT, na legis strato, bem como sua interpr do Centro de Mediação e / rtes declaram concordar.	49,93 49,93 a desta ART  AL, LOCALIZADO NO MUN 3,964,81 (UM MILHÃO E SE lação específica e no decret retação ou execução, será re Arbitragem - CMA vinculado  Marcos Paulo M. Du Engletinetro Civil	km km  ICÍPIO DE EISCENTOS E  o n.  esolvido por ao Crea-MA,  arte  Lout 973,97
6 - Execução 80 - Projeto > TRANSPORTES > SIN 35 - Elaboração de orçamento > TRA URBANA  Após a col 5. Observações PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA (F BACABAL-MA. A SINALIZAÇÃO OCORF REZE MIL E NOVECENTOS E SESSEN  6. Declarações Declaro que estou cumprindo as regras 296/2004. Cláusula Compromissória: Qualquer con ribitragem, de acordo com a Lei no. 9,30 los termos do respectivo regulamento de  7. Entidade de Classe EM INDICACAO DE ENTIDADE DE CL  8. Assinaturas Declaro serem verdadeiras as informaçõe Local	ANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO PBE) E ORÇAMENTO DE SINALIZAÇÃO RERÁ UMA ÁREA DE 49.927 KM, E CONTA E QUATRO REAIS E OITENTA E UM de acessibilidade previstas nas normas inflito ou litígio originado do presente contro de 23 de setembro de 1996, por meio e arbitragem que, expressamente, as para ASSE	NALIZAÇÃO > #4.9.1.1 - sional deve proceder a baix  O VERTICAL E HORIZONT DM VALOR TOTAL: R\$ 1.61 JM CENTAVOS).  técnicas da ABNT, na legis strato, bem como sua interpr do Centro de Mediação e / rtes declaram concordar.	49,93 49,93 a desta ART  AL, LOCALIZADO NO MUN 3.964,81 (UM MILHÃO E SI lação específica e no decret retação ou execução, será re Arbitragem - CMA vinculado  Marcos Paulo M. Du Engletimetro Civil	km km  ICÍPIO DE EISCENTOS E  o n.  esolvido por ao Crea-MA,  arte  Lout 973,97
6 - Execução 80 - Projeto > TRANSPORTES > SIN 35 - Elaboração de orçamento > TRA URBANA  Após a col  5. Observações  PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA (F BACABAL-MA. A SINALIZAÇÃO OCORF REZE MIL E NOVECENTOS E SESSEN  6. Declarações  Declaro que estou cumprindo as regras 2296/2004. Cláusula Compromissória: Qualquer con ribitragem, de acordo com a Lei no. 9.30 oos termos do respectivo regulamento de  7. Entidade de Classe  SEM INDICACAO DE ENTIDADE DE CL  8. Assinaturas  Declaro serem verdadeiras as informaçõe  de	ANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO	NALIZAÇÃO > #4.9.1.1 - sional deve proceder a baix.  O VERTICAL E HORIZONT DM VALOR TOTAL: R\$ 1.61 JM CENTAVOS).  técnicas da ABNT, na legis strato, bem como sua interpro do Centro de Mediação e Artes declaram concordar.  Narios Paulo Municipio de Baix	49,93 49,93 a desta ART  TAL, LOCALIZADO NO MUN 13,964,81 (UM MILHÃO E SI elação específica e no decret retação ou execução, será re Arbitragem - CMA vinculado  Marcos Paulo M. Du Engenheiro Civil	km km  ICÍPIO DE EISCENTOS E  o n.  esolvido por ao Crea-MA,  arte  Lout 973,97

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: https://crea-ma.sitac.com.br/publico/, com a chave: 95DW3 Impresso em: 19/06/2023 às 11:36:46 por: , ip: 192.168.100.1











#### Anotação de Responsabilidade Técnica - ART Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

# CREA-MA

## ART OBRA / SERVIÇO Nº MA20230654261

# Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

SUBSTITUIÇÃO à MA20230653109

itulo profissional: ENGENHEIRO CIVI	IL		RNP: 1120366119 Registro: 1120366119N	IA
2. Dados do Contrato				
Contratante: Municipio de Bacabal			CPF/CNPJ: 06.014.351	/0001-38
RUA 15 DE NOVEMBRO		D.: AFUTDO	N°: 229	
Complemento:		Bairro: CENTRO UF: MA	CED- COMPONENTIA MIL	NICIDAL DE DACADAL
Cidade: BACABAL		OF, MA	CEP: 64PREKENTURA MU	NICIPAL DE BACADAL
Contrato: Não especificado	Celebrado em:		Spirotopic teachers and	
/alor: R\$ 1.613.964,81	Tipo de contratante: Pessoa Juri	idica de Direito Público	0	
oção Institucional: Outros	*		Rubrica:	
3. Dados da Obra/Serviço				
RUA 15 DE NOVEMBRO			Nº: 229	
Complemento:		Bairro: CENTRO		
Cidade: BACABAL		UF: MA	CEP: 65700000	
Data de Início: 07/06/2023	Previsão de término: 07/06/2024	Coordenada	as Geográficas: -4.229377, -44.	775825
inalidade:		Código: Não Especifi	icado	
Proprietário: Municipio de Bacabal			CPF/CNPJ: 06.014.351	/0001-38
4. Atividade Técnica				
6 - Execução			Quantidade	Unidade
		3137 G1 19192020203039331		(Care
80 - Projeto > TRANSPORTES > SIN			49,93	km
	ALIZAÇAO > DE SINALIZAÇAO > #4.9 INSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SI			km
35 - Elaboração de orçamento > TRA URBANA		INALIZAÇÃO > #4.9.1.1	- 49,93	
35 - Elaboração de orçamento > TRA URBANA Após a con	NSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SI nclusão das atividades técnicas o profis PBE) E ORÇAMENTO DE SINALIZAÇÃ RERÁ UMA ÁREA DE 49.927 KM, E CO	INALIZAÇÃO > #4.9.1.1 sional deve proceder a	- 49,93 baixa desta ART ONTAL, LOCALIZADO NO MUN	km ICÍPIO DE
35 - Elaboração de orçamento > TRA URBANA  Após a cor  5. Observações  PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA (F BACABAL-MA. A SINALIZAÇÃO OCORF	NSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SI nclusão das atividades técnicas o profis PBE) E ORÇAMENTO DE SINALIZAÇÃ RERÁ UMA ÁREA DE 49.927 KM, E CO NTA E QUATRO REAIS E OITENTA E	inalização > #4.9.1.1 ssional deve proceder a la l	- 49,93 baixa desta ART ONTAL, LOCALIZADO NO MUN	km ICÍPIO DE
35 - Elaboração de orçamento > TRA URBANA  Após a con  5. Observações  PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA (F BACABAL-MA. A SINALIZAÇÃO OCORF IREZE MIL E NOVECENTOS E SESSEN	NSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SI nclusão das atividades técnicas o profis PBE) E ORÇAMENTO DE SINALIZAÇÃ RERÁ UMA ÁREA DE 49.927 KM, E CO NTA E QUATRO REAIS E OITENTA E	INALIZAÇÃO > #4.9.1.1 ssional deve proceder a la l	- 49,93 baixa desta ART ONTAL, LOCALIZADO NO MUN 1,613.964,81 (UM MILHÃO E SE	km ICÍPIO DE EISCENTOS E
35 - Elaboração de orçamento > TRA URBANA  Após a con  5. Observações  PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA (F BACABAL-MA. A SINALIZAÇÃO OCORF IREZE MIL E NOVECENTOS E SESSEN  6. Declarações  Declaro que estou cumprindo as regras	nclusão das atividades técnicas o profis  PBE) E ORÇAMENTO DE SINALIZAÇÃ  RERÁ UMA ÁREA DE 49.927 KM, E CO  NTA E QUATRO REAIS E OITENTA E  de acessibilidade previstas nas normas  nflito ou litigio originado do presente co  17, de 23 de setembro de 1996, por mei	isional deve proceder a la l	baixa desta ART  ONTAL, LOCALIZADO NO MUN 1.613.964,81 (UM MILHÃO E SE  legislação específica e no decret  sterpretação ou execução, será re to e Arbitragem - CMA vinculado	km ICÍPIO DE EISCENTOS E o n.
35 - Elaboração de orçamento > TRA URBANA  Após a cor  5. Observações  PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA (F BACABAL-MA. A SINALIZAÇÃO OCORRITEZE MIL E NOVECENTOS E SESSEN  6. Declarações  Declaro que estou cumprindo as regras 5296/2004.  Cláusula Compromissória: Qualquer cor arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.30	nclusão das atividades técnicas o profis  PBE) E ORÇAMENTO DE SINALIZAÇÃ  RERÁ UMA ÁREA DE 49.927 KM, E CO  NTA E QUATRO REAIS E OITENTA E  de acessibilidade previstas nas normas  nflito ou litigio originado do presente co  17, de 23 de setembro de 1996, por mei	isional deve proceder a la l	baixa desta ART  ONTAL, LOCALIZADO NO MUN 1.613.964,81 (UM MILHÃO E SE  legislação específica e no decret  sterpretação ou execução, será re to e Arbitragem - CMA vinculado	km ICÍPIO DE EISCENTOS E o n.
35 - Elaboração de orçamento > TRA URBANA  Após a cor  5. Observações  PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA (F BACABAL-MA. A SINALIZAÇÃO OCORF FREZE MIL E NOVECENTOS E SESSEN  6. Declarações  Declaro que estou cumprindo as regras 5296/2004.  Cláusula Compromissória: Qualquer cor arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.30 nos termos do respectivo regulamento de	nclusão das atividades técnicas o profis  PBE) E ORÇAMENTO DE SINALIZAÇÃ  RERÁ UMA ÁREA DE 49.927 KM, E CO  NTA E QUATRO REAIS E OITENTA E  de acessibilidade previstas nas normas  inflito ou litigio originado do presente co  17, de 23 de setembro de 1996, por mei  e arbitragem que, expressamente, as pa	isional deve proceder a la l	baixa desta ART  ONTAL, LOCALIZADO NO MUN 1.613.964,81 (UM MILHÃO E SE  legislação específica e no decret  sterpretação ou execução, será re to e Arbitragem - CMA vinculado	km ICÍPIO DE EISCENTOS E o n. esolvido por
35 - Elaboração de orçamento > TRA URBANA  Após a con  5. Observações  PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA (F. BACABAL-MA. A SINALIZAÇÃO OCORFIREZE MIL E NOVECENTOS E SESSEN  6. Declarações  Declaro que estou cumprindo as regras 5296/2004.  Cláusula Compromissória: Qualquer cor arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.30 nos termos do respectivo regulamento de 7. Entidade de Classe  SEM INDICACAO DE ENTIDADE DE CL	nclusão das atividades técnicas o profis PBE) E ORÇAMENTO DE SINALIZAÇÃ RERÁ UMA ÁREA DE 49.927 KM, E CO NTA E QUATRO REAIS E OITENTA E  de acessibilidade previstas nas normas inflito ou litigio originado do presente co 17, de 23 de setembro de 1996, por mei e arbitragem que, expressamente, as pa	isional deve proceder a la l	baixa desta ART  ONTAL, LOCALIZADO NO MUN 1,613.964,81 (UM MILHÃO E SE  legislação específica e no decret  sterpretação ou execução, será re to e Arbitragem - CMA vinculado ar.	ICÍPIO DE EISCENTOS E o n. esolvido por ao Crea-MA,
35 - Elaboração de orçamento > TRA URBANA  Após a con  5. Observações  PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA (F. BACABAL-MA. A SINALIZAÇÃO OCORFIREZE MIL E NOVECENTOS E SESSEN  6. Declarações  Declaro que estou cumprindo as regras 5296/2004.  Cláusula Compromissória: Qualquer con arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.30 nos termos do respectivo regulamento de 7. Entidade de Classe  SEM INDICACAO DE ENTIDADE DE CL.  8. Assinaturas	nclusão das atividades técnicas o profis  PBE) E ORÇAMENTO DE SINALIZAÇÃ  RERÁ UMA ÁREA DE 49.927 KM, E CO  NTA E QUATRO REAIS E OITENTA E  de acessibilidade previstas nas normas  inflito ou litigio originado do presente coi  7, de 23 de setembro de 1996, por mei  e arbitragem que, expressamente, as pa	inalização > #4.9.1.1  sional deve proceder a la l	baixa desta ART  ONTAL, LOCALIZADO NO MUN 1.613.964,81 (UM MILHÃO E SE  legislação específica e no decret  sterpretação ou execução, será re to e Arbitragem - CMA vinculado ar.	ICÍPIO DE EISCENTOS E o n. esolvido por ao Crea-MA,
35 - Elaboração de orçamento > TRA URBANA  Após a con  5. Observações  PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA (F. BACABAL-MA. A SINALIZAÇÃO OCORFIREZE MIL E NOVECENTOS E SESSEN  6. Declarações  Declaro que estou cumprindo as regras 5296/2004.  Cláusula Compromissória: Qualquer cor arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.30 nos termos do respectivo regulamento de 7. Entidade de Classe  SEM INDICACAO DE ENTIDADE DE CL	INSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SI Inclusão das atividades técnicas o profis PBE) E ORÇAMENTO DE SINALIZAÇÃ RERÁ UMA ÁREA DE 49.927 KM, E CO INTA E QUATRO REAIS E OITENTA E Ide acessibilidade previstas nas normas Inflito ou litigio originado do presente co IT, de 23 de setembro de 1996, por mei e arbitragem que, expressamente, as pa	inalização > #4.9.1.1  sional deve proceder a la l	baixa desta ART  ONTAL, LOCALIZADO NO MUN 1.613.964,81 (UM MILHÃO E SE  legislação específica e no decret sterpretação ou execução, será re to e Arbitragem - CMA vinculado tr.  Margos Paulo M. Dualo to MARTINE DUARTE FOR	ICÍPIO DE EISCENTOS E o n. esolvido por ao Crea-MA,
35 - Elaboração de orçamento > TRA URBANA  Após a con  5. Observações  PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA (F. BACABAL-MA. A SINALIZAÇÃO OCORFIREZE MIL E NOVECENTOS E SESSEN  6. Declarações  Declaro que estou cumprindo as regras 5296/2004.  Cláusula Compromissória: Qualquer con arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.30 nos termos do respectivo regulamento de 7. Entidade de Classe  SEM INDICACAO DE ENTIDADE DE CL.  8. Assinaturas  Declaro serem verdadeiras as informaçõe de	nclusão das atividades técnicas o profis  PBE) E ORÇAMENTO DE SINALIZAÇÃ  RERÁ UMA ÁREA DE 49.927 KM, E CO  NTA E QUATRO REAIS E OITENTA E  de acessibilidade previstas nas normas  inflito ou litigio originado do presente co  17, de 23 de setembro de 1996, por mei  e arbitragem que, expressamente, as pa	inalização > #4.9.1.1  asional deve proceder a la l	baixa desta ART  ONTAL, LOCALIZADO NO MUN 1.613.964,81 (UM MILHÃO E SE  legislação específica e no decret sterpretação ou execução, será re to e Arbitragem - CMA vinculado ar.  Marcos Paulo M. Dualo D MARTINS DUARTE POFCIÑI 13 CREA/MA 112036611	km ICÍPIO DE EISCENTOS E  o n. esolvido por ao Crea-MA,  166246 973-97
Após a cor  S. Observações  PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA (F BACABAL-MA. A SINALIZAÇÃO OCORE FREZE MIL E NOVECENTOS E SESSEN  6. Declarações  Declaro que estou cumprindo as regras 5296/2004.  Cláusula Compromissória: Qualquer cor arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.30 nos termos do respectivo regulamento de  7. Entidade de Classe  SEM INDICACAO DE ENTIDADE DE CL  8. Assinaturas  Declaro serem verdadeiras as informaçõe	INSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SI Inclusão das atividades técnicas o profis PBE) E ORÇAMENTO DE SINALIZAÇÃ RERÁ UMA ÁREA DE 49.927 KM, E CO INTA E QUATRO REAIS E OITENTA E Ide acessibilidade previstas nas normas Inflito ou litigio originado do presente co IT, de 23 de setembro de 1996, por mei e arbitragem que, expressamente, as pa	inalização > #4.9.1.1  asional deve proceder a la l	baixa desta ART  ONTAL, LOCALIZADO NO MUN 1.613.964,81 (UM MILHÃO E SE  legislação específica e no decret sterpretação ou execução, será re to e Arbitragem - CMA vinculado tr.  Margos Paulo M. Dualo to MARTINE DUARTE FOR	km ICÍPIO DE EISCENTOS E  o n. esolvido por ao Crea-MA,  166246 973-97
35 - Elaboração de orçamento > TRA URBANA  Após a con  5. Observações  PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA (F. BACABAL-MA. A SINALIZAÇÃO OCORFIREZE MIL E NOVECENTOS E SESSEN  6. Declarações  Declaro que estou cumprindo as regras 5296/2004.  Cláusula Compromissória: Qualquer con arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.30 nos termos do respectivo regulamento de 7. Entidade de Classe  SEM INDICACAO DE ENTIDADE DE CL.  8. Assinaturas  Declaro serem verdadeiras as informaçõe de	nclusão das atividades técnicas o profis  PBE) E ORÇAMENTO DE SINALIZAÇÃ  RERÁ UMA ÁREA DE 49.927 KM, E CO  NTA E QUATRO REAIS E OITENTA E  de acessibilidade previstas nas normas  inflito ou litigio originado do presente co  17, de 23 de setembro de 1996, por mei  e arbitragem que, expressamente, as para  ASSE  es acima  de	inalização > #4.9.1.1  asional deve proceder a la l	baixa desta ART  ONTAL, LOCALIZADO NO MUN 1.613.964,81 (UM MILHÃO E SE  legislação específica e no decret sterpretação ou execução, será re to e Arbitragem - CMA vinculado ar.  Marcos Paulo M. Dualo D MARTINS DUARTE POFCIÑI 13 CREA/MA 112036611	km ICÍPIO DE EISCENTOS E  o n. esolvido por ao Crea-MA,

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: https://crea-ma.sitac.com.br/publico/, com a chave: 1wBW9
Impresso em: 16/06/2023 às 15:28:17 por: , ip: 192.168.100.1









Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

# EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO n.º 021/2023-SRP PROCESSO ADMINISTRATIVO n.º 180501/2023 SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

#### **ANEXO II**

#### MINUTA DO CONTRATO ADMINISTRATIVO

TERMO DE CONTRATO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA

#### CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº. XX/20XX

<b>DE NATUREZA COMUM</b> , que entre si celebram a
PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL, e a empresa
, na forma abaixo.
A Prefeitura Municipal de Bacabal, através da Secretaria Municipal de XXXXXXXXX, inscrita no CNPJ sob o n.º 06.014.351/0001-38, localizada na Travessa XV de Novembro, nº 229, Centro, Bacabal/MA, neste ato representada por seu Secretário o Sr. XXXXX, brasileiro, portador do RG sob o n.º xxxxxxxxx, e do CPF sob o n.º xxxxxxxxx, residente e domiciliado na cidade de Bacabal/MA, neste instrumento simplesmente denominado CONTRATANTE, e do outro lado, a empresa, pessoa jurídica de direito privado com seus atos constitutivos registrados na Junta Comercial do Estado do, è sob o nº, estabelecida na, Estado do, à, inscrita no CNPJ sob nº, neste ato tendo como seu representante legal o Sr.(a), (qualificação), portador do Registro Geral nº, (Órgão emissor-UF), e no CPF/MF sob nº, residente e domiciliado(a) na Cidade de, Estado do, daqui por diante simplesmente denominada CONTRATADA, em consequência da Licitação, na modalidade, sob nº/20XX, tendo em vista o que consta do Processo Administrativo nº/20XX, doravante referido apenas por PROCESSO, na presença das testemunhas adiante nominadas, é celebrado o presente TERMO DE CONTRATO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE NATUREZA COMUM, que se regerá pelas normas instituídas pela Lei
Federal n.º 8.666, de 1993 e suas alterações, e pelas cláusulas e condições seguintes:
, , ,

# CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

Por força do presente contrato a **CONTRATADA** obriga-se a executar para o **CONTRATANTE** a Prestação de serviços de sinalização horizontal, vertical e dispositivos auxiliares na malha viária, compreendendo fornecimento, implantação e manutenção de vias públicas da sede do Município de Bacabal/MA, obedecendo fiel e integralmente a todas as exigências, normas, itens, subitens, elementos e especificações, aos projetos, perfis, desenhos, cronogramas, detalhes e instruções aprovados pelo **CONTRATANTE**, bem como às normas para execução dos serviços.

Bacaba

DDEEELTIDA	MILINICIDAL	DE DACADA	
PREFEITURA	MUNICIPAL	DE DAGADA	L-IVIA



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

# CLÁUSULA SEGUNDA - DO REGIME DE EXECUÇÃO

Os serviços serão realizados sob o regime de empreitada por preço unitário.

**Parágrafo único:** Em cumprimento ao disposto na presente cláusula, a **CONTRATADA** obriga-se a realizar e concluir completamente os serviços de engenharia objeto do presente Termo, pelo preço global de **R\$** \_\_\_\_\_\_ (...extenso...).

# CLÁUSULA TERCEIRA - DA FISCALIZAÇÃO

A **FISCALIZAÇÃO** da execução dos serviços caberá ao **CONTRATANTE**, através de seus prepostos, incumbindo-lhe, consequentemente, a prática de todos os atos próprios ao exercício desse mister, definidos no Edital de Licitação e nas especificações dos serviços, inclusive quanto à aplicação das penalidades previstas neste Contrato e na legislação em vigor, devendo anotar em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do presente Termo.

**Parágrafo primeiro:** Ficam reservados à **FISCALIZAÇÃO** o direito e a autoridade para resolver todo e qualquer caso singular, duvidoso ou omisso, não previstos neste Contrato, no Edital, nas especificações, nos projetos ou nas normas e em tudo mais que, de qualquer forma, se relacione direta ou indiretamente, com os serviços em questão, podendo determinar o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados.

**Parágrafo segundo:** A **CONTRATADA** declara antecipadamente aceitar todas as decisões, métodos e processos de inspeção, verificação e controle adotados pela **FISCALIZAÇÃO**, obrigando-se a fornecer todos os dados, elementos, explicações, esclarecimentos e comunicações de que esta necessitar e que forem julgados necessários ao desempenho das suas atividades.

**Parágrafo terceiro:** A existência e atuação da **FISCALIZAÇÃO** não excluem nem reduz a responsabilidade única, integral e exclusiva da **CONTRATADA**, no que concerne às obras contratadas, à sua execução e às suas consequências e implicações, próximas ou remotas, perante a **CONTRATANTE** ou terceiros, do mesmo modo que a ocorrência de eventuais irregularidades na execução dos serviços contratados não implica corresponsabilidade do **CONTRATANTE** ou de seus prepostos.

**Parágrafo quarto:** A substituição de qualquer integrante da equipe técnica da **CONTRATADA**, durante a execução dos serviços, dependerá da aquiescência da **FISCALIZAÇÃO** quanto ao substituto apresentado. Compete, ainda, especificamente à **FISCALIZAÇÃO**:

- **a)** Rejeitar no todo ou em parte qualquer material de má qualidade ou não especificado, e estipular o prazo para sua retirada da obra;
- **b)** Exigir a substituição de técnico, mestre de obra ou operário que não responda técnica e disciplinarmente às necessidades dos serviços, sem prejuízo do cumprimento dos prazos e condições contratuais;

Bacasa



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- c) Decidir quanto à aceitação de material "similar" ao especificado, sempre, que ocorrer motivo de força maior;
- d) Indicar à CONTRATADA, todos os elementos indispensáveis ao início das obras, dentro do prazo de 05 (cinco) dias, a contar da data de emissão da Ordem de Serviço. Tais elementos constarão, basicamente, da documentação técnica julgada indispensável, inclusive, para locação da obra, nível de referência e demais elementos necessários;
- e) Esclarecer prontamente as dúvidas que lhes sejam apresentadas pela CONTRATADA;
- f) Expedir, por escrito, as determinações e comunicações dirigidas a CONTRATADA;
- g) Autorizar as providências necessárias junto a terceiros;
- **h)** Promover, com a presença da **CONTRATADA**, as medições dos serviços efetuados;
- i) Transmitir, por escrito, as instruções somente das modificações do projeto que por ventura venham a ser feita, bem como, alterações de prazos e cronogramas;
- j) Dar a CONTRATANTE imediata ciência dos fatos que possam levar a aplicação de penalidades contra a CONTRATADA ou mesmo rescisão de contrato;
- **k)** Relatar oportunamente ao **CONTRATANTE** ocorrência ou circunstâncias que possam acarretar dificuldades no desenvolvimento das obras em relação a terceiros.

Parágrafo quinto: Com relação ao "Diário de Ocorrência", compete à FISCALIZAÇÃO:

- a) Pronunciar-se sobre a veracidade das anotações feitas pela **CONTRATADA**;
- **b)** Registrar o andamento dos serviços, tendo em vista os projetos, especificações, prazos e cronogramas;
- **c)** Fazer as observações cabíveis, decorrentes dos registros da **CONTRATADA** no referido Diário;
- d) Dar soluções às consultas feitas pela CONTRATADA, seus prepostos e sua equipe;
- **e)** Registrar as restrições que pareçam cabíveis quanto ao andamento dos trabalhos ou ao desenvolvimento da **CONTRATADA**, seus prepostos e sua equipe;
- **f)** Determinar as providências cabíveis para o cumprimento do projeto e especificações;
- g) Anotar os fatos ou observações cujo registro se faça necessário.

# CLÁUSULA QUARTA - DA CONSERVAÇÃO

A **CONTRATADA** ficará responsável pela conservação e limpeza das vias públicas onde serão executados os serviços, por sua conta, pelo prazo de 30 (trinta) dias, contado a partir do recebimento provisório.

# CLÁUSULA QUINTA - DAS OUTRAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

A **CONTRATADA** é obrigada a adotar todas as medidas preventivas necessárias para evitar danos a terceiros, em consequência da execução dos trabalhos, inclusive as que possam afetar os serviços a cargo de concessionários.

Bacaba



Fls. n.º	_
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

**Parágrafo primeiro:** A **CONTRATADA** é obrigada a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou de materiais empregados.

**Parágrafo segundo:** A **CONTRATADA** obriga-se a manter na direção e no local dos serviços, até o seu final o Engenheiro referido na Cláusula Sétima, cuja substituição só poderá ser feita por outro de igual lastro e experiência e capacidade, sempre a exclusivo critério do **CONTRATANTE**.

# CLÁUSULA SEXTA - DAS OUTRAS RESPONSABILIDADES DA CONTRATADA

A **CONTRATADA** é única, integral e exclusiva responsável, em qualquer caso, por todos os danos e prejuízos, de qualquer natureza, causados direta ou indiretamente ao **CONTRATANTE** ou a terceiros, provenientes da execução dos serviços, objeto deste Contrato, e quaisquer que tenham sido as medidas preventivas adotadas, respondendo por si e seus sucessores.

Parágrafo primeiro: A CONTRATADA é também responsável por todos os encargos e obrigações concernentes às legislações sociais, trabalhistas, tributárias, fiscais, comerciais, securitária, previdenciária que resultem ou venham a resultar da execução deste Contrato, bem como por todas as despesas decorrentes da execução de eventuais trabalhos em horários extraordinários (diurno e noturno), inclusive iluminação, despesas com instalações e equipamentos necessários aos serviços, e, em suma, todos os gastos e encargos com material e mão de obra necessários à completa realização dos serviços e sua entrega perfeitamente concluída.

**Parágrafo segundo:** A **CONTRATADA** é única e exclusiva responsável pela guarda, defesa e vigilância dos canteiros das obras, dos materiais, das máquinas e dos equipamentos a serem instalados e empregados no local dos serviços e se obriga, outrossim, a afastar qualquer empregado ou funcionário seu, cuja presença, a juízo da **FISCALIZAÇÃO**, seja considerada prejudicial ao bom andamento, regularidade e perfeição dos serviços.

**Parágrafo terceiro:** A inadimplência da **CONTRATADA**, com referência aos encargos decorrentes das legislações mencionadas no parágrafo primeiro, não transfere à **CONTRATANTE** a responsabilidade de seu pagamento, nem poderá onerar o objeto do Contrato ou restringir a regularização e o uso das obras e edificações, inclusive perante o Registro de Imóveis.

# CLÁUSULA SÉTIMA - DO RESPONSÁVEL PELOS SERVIÇOS

Os serviços a que se refere o presente Contrato serão	executados sob a direção e
responsabilidade técnica do Engenheiro Civil	, portador do Registro Geral
nº (Órgão emissor - UF), inscrito no CREA/M	IA sob nº e no CPF sob
nº, o qual assina também o presente Contrato e f	fica autorizado a representar a
CONTRATADA em suas relações com o CONTRATANTE, em	matéria de serviço.

Bacaba

Telefone: (99) 3621-0533



Rubrica:



ALCO
Parágrafo único: O Engenheiro responsável obriga-se a cumprir, dentro do prazo de 05
(cinco) dias úteis, a contar da assinatura do presente Contrato, o que determina a
Resolução n.º 257, de 22 de maio de 1977, do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura
e Agronomia, sob pena de ser aplicada a CONTRATADA a multa de até 1% (um por cento)
do valor do Contrato e/ou suspensão dos pagamentos até o efetivo cumprimento dessa

# CLÁUSULA OITAVA - DO VALOR DO CONTRATO

obrigação, por parte do referido Engenheiro.

O valor global do Contrato é de **R\$\_\_\_\_\_ (...extenso...)** correspondente ao preço dos serviços de engenharia, conforme proposta apresentada pela **CONTRATADA**.

# CLÁUSULA NONA - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA E DA NOTA DE EMPENHO

#### CLÁUSULA DÉCIMA - DOS PRAZOS

A **CONTRATADA** obriga-se a cumprir, rigorosamente, os seguintes prazos:

**DE INÍCIO:** A **CONTRATADA** deverá iniciar os trabalhos dentro dos 05 (cinco) dias seguintes ao recebimento da ordem de serviço expedida pelo **CONTRATANTE**.

**DE ETAPAS DE EXECUÇÃO:** O programa mínimo de progressão dos trabalhos e o desenvolvimento dos serviços obedecerão à previsão de etapas constantes do **CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO** constante do **PROCESSO**, o qual fica, para todos os efeitos legais, fazendo parte integrante e complementar do presente contrato.

No decorrer da execução dos serviços será exigido da **CONTRATADA** uma produção mínima que, aos preços contratuais, corresponder às etapas mínimas estabelecidas em percentagens acumuladas em relação ao valor global dos serviços;

Os motivos de força maior, a critério do **CONTRATANTE**, que possam impedir a **CONTRATADA** de cumprir as etapas e o prazo do Contrato, deverão ser alegados oportunamente, mediante requerimento protocolado, não sendo levadas em consideração quaisquer alegações baseadas em ocorrências não comunicadas, nem aceitas pela **FISCALIZAÇÃO** nas etapas oportunas.

**DE CONCLUSÃO:** O prazo máximo para a completa execução dos serviços é de 10 (dez) meses, findo o qual deverão estar inteiramente concluídas.

O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses, prorrogável conforme previsão no termo de referência, consoante item 26.4 do Edital, de acordo com o Art. 57°, II, Lei Federal n.º 8.666, de 1993.

Bacaba





Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

**DE ENTREGA PROVISÓRIA:** Concluídas as obras a **CONTRATADA** deverá no prazo de 05 (cinco) dias comunicar formalmente e por escrito o **CONTRATANTE** para recebê-las.

**DE OBSERVAÇÃO:** É de 90 (noventa) dias o prazo de observação dos serviços, contados do recebimento provisório, durante o qual serão inspecionadas e testadas, competindo à **CONTRATADA** reparar e refazer às suas expensas qualquer serviço impugnado, bem como arcar com todas as despesas decorrentes dos testes e demais provas exigidas por normas técnicas.

**Parágrafo único:** Os prazos de início, de etapas de execução, de conclusão e de entrega, poderão ser prorrogados, a critério do **CONTRATANTE**, mantidas as demais Cláusulas contratuais e desde que ocorra qualquer dos motivos enumerados na Lei Federal n.º 8.666, de 1993.

# CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DO RECEBIMENTO PROVISÓRIO

Concluídas as obras o **CONTRATANTE** designará o responsável pelo acompanhamento e fiscalização para, no prazo de 15 (quinze) dias, contado da comunicação formal e escrita da **CONTRATADA**, recebê-la em caráter provisório, mediante termo circunstanciado assinado pelas partes, bem como para observá-la, inspecioná-la e testá-la.

## CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DO RECEBIMENTO DEFINITIVO

Encerrado o prazo fixado no item V, da Cláusula Décima e mediante atestado firmado pela comissão incumbida dos testes, que comprove a adequação dos serviços aos termos contratuais, o **CONTRATANTE** autorizará o recebimento definitivo, pela mesma Comissão ou por outra que julgar conveniente designar, recebimento esse que se dará mediante termo circunstanciado assinado pelas partes e que não excluirá a responsabilidade civil da **CONTRATADA** pela solidez das obras, nem a ético-profissional pela perfeita execução do Contrato.

*Parágrafo único:* O CONTRATANTE rejeitará, no todo ou em parte os serviços, se em desacordo com este instrumento contratual.

#### CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DAS PENALIDADES

À **CONTRATADA** poderá ser aplicada as seguintes penalidades de acordo com o capítulo IV, da Lei Federal n.º 8.666, de 1993, sem prejuízo do direito à rescisão do Contrato e à perdas e danos, ficando garantida a prévia defesa do **CONTRATADO**, nos termos da Lei, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados da data da comunicação do ato, pela autoridade competente:

- a) Advertência;
- b) Multas moratórias de 0,1% (um décimo por cento) do valor dos serviços em atraso, por dia, até o trigésimo dia de atraso, se os serviços não forem iniciados na data prevista, sem justificativas aceitas pelo CONTRATANTE;

Bacaoa

Rua 15 de Novembro, 229 - Centro, Bacabal - MA. 65700-000 Telefone: (99) 3621-0533



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- Multa de 5% (cinco por cento) sobre o valor do objeto da licitação, não realizado, na hipótese da rescisão administrativa, se a CONTRATADA recusar-se a executálo;
- d) Suspensão temporária do direito de licitar e impedimento de contratar com a **PREFEITURA MUNICIAL DE BACABAL MA**, por prazo a ser fixado em até 5 (cinco) anos, a ser publicado no Diário Oficial;
- e) A sanção estabelecida na alínea "d" é de competência exclusiva do **PREFEITO MUNICIPAL**, facultada a defesa da **CONTRATADA** no respectivo processo, no prazo de 05 (cinco) dias úteis de abertura de vistas, podendo a reabilitação ser requerida após 5 (cinco) anos de sua aplicação.

**Parágrafo primeiro:** As multas previstas nesta Condição deverão ser recolhidas no tesouro municipal, dentro do prazo de 48 (quarenta e oito) horas, a partir da notificação, em favor da **PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL**. Essa notificação ocorrerá ou através de publicação no Diário Oficial ou através de competente aviso.

**Parágrafo segundo:** A aplicação das multas aqui referidas independerá de qualquer interpelação, notificação ou protesto judicial, sendo exigível desde a data do ato, fato ou omissão que tiver dado causa à notificação extrajudicial.

*Parágrafo terceiro:* A aplicação da multa em consequência do atraso de uma etapa não autoriza a prorrogação das demais.

*Parágrafo quarto:* Nenhum pagamento será feito à **CONTRATADA** antes de pagar a multa que lhe tiver sido imposta.

**Parágrafo quinto:** As multas não têm caráter compensatório e, assim, o pagamento das mesmas não eximirá a **CONTRATADA** de responsabilidades pelas perdas e danos decorrentes das infrações cometidas.

# CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DA RESCISÃO DO CONTRATO

O presente Contrato poderá ser rescindido, caso ocorra um dos seguintes casos:

- a) Não cumprimento de cláusulas contratuais, especificações, projetos ou prazos;
- b) Cumprimento irregular de cláusulas contratuais, especificações, projetos ou prazos;
- c) Lentidão no seu cumprimento, levando o **CONTRATANTE** a verificar a não conclusão dos serviços;
- d) Atraso injustificado no início dos serviços;
- e) Paralisação dos serviços, sem justa causa e prévia comunicação ao **CONTRATANTE**;
- f) Subcontratar parte ou o todo do objeto sem a autorização da **CONTRATANTE**;
- g) Desatendimento às determinações regulares da autoridade designada para acompanhar e fiscalizar a sua execução, assim como a de seus superiores;
- h) Cometimento reiterado de faltas na sua execução;
- i) Decretação de falência ou a instauração de insolvência civil;

Bacasa



Fls. n.º	_
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

- j) Dissolução da sociedade;
- k) Alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da CONTRATADA que, a juízo do CONTRATANTE, prejudique a execução do Contrato;
- Razões de interesse de serviço público de alta relevância e amplo conhecimento, justificadas e determinadas pelo CONTRATANTE, e exaradas no processo administrativo a que se refere o Contrato;
- m) Supressão por parte do **CONTRATANTE**, de serviços, acarretando modificação do valor inicial do Contrato, além do limite permitido na Cláusula referente às alterações contratuais;
- n) Suspensão de sua execução, por ordem escrita do **CONTRATANTE**, por prazo superior a 120 (cento e vinte) dias, salvo em caso de calamidade pública, grave perturbação da ordem interna ou guerra, ou ainda por repetidas suspensões que totalizem o mesmo prazo, independente do pagamento obrigatório de indenizações pelas sucessivas e contratualmente imprevistas desmobilizações e mobilizações e outras previstas. É assegurado à **CONTRATADA**, nesses casos, o direito de optar pela suspensão do cumprimento das obrigações assumidas, até que seja normalizada a situação;
- o) Atraso superior a 90 (noventa) dias dos pagamentos devidos pelo **CONTRATANTE**, decorrentes do objeto, ou parcelas de serviços, já executados, salvo em caso de calamidade pública, grave perturbação da ordem interna ou guerra, assegurada a **CONTRATADA** o direito de optar pela suspensão do cumprimento de suas obrigações, até que seja normalizada a situação;
- p) Não liberação, pelo **CONTRATANTE**, de área local para execução do objeto, nos prazos contratuais;
- q) Ocorrência de caso fortuito ou de força maior, regularmente comprovada, impeditiva da execução do contrato.

Parágrafo primeiro: A rescisão do Contrato poderá ser:

- I. Administrativa, nos casos especificados nas alíneas "a", "m" e "q";
- II. Amigavelmente pelas partes;
- III. Judicialmente.

**Parágrafo segundo:** A rescisão administrativa ou amigável deverá ser precedida de autorização escrita e fundamentada da autoridade competente.

**Parágrafo Terceiro:** No caso de rescisão embasada em razões de interesse do serviço público, previstas nas alíneas "n", "o", "p" e "q" desta Cláusula, sem que haja culpa da **CONTRATADA**, esta será ressarcida dos prejuízos regularmente comprovados, que houver sofrido, tendo, ainda, direito a:

- 1. Devolução de garantia;
- 2. Pagamentos devidos pela execução do Contrato até a data da rescisão;
- 3. Pagamento do custo de desmobilização.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DO RECONHECIMENTO DOS DIREITOS DO CONTRATANTE NO CASO DE RESCISÃO ADMINISTRATIVA

Bacasa



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

A Rescisão Administrativa da Cláusula anterior acarreta as seguintes consequências, reconhecendo a **CONTRATADA**, desde já, os direitos do **CONTRATANTE** de:

- 1. Assunção imediata do objeto deste Contrato, no estado e local em que se encontrar, por ato seu;
- 2. Ocupação e utilização do local, instalações, equipamentos, material e pessoal empregados na execução do contrato, necessários à sua continuidade, os quais serão devolvidos ou ressarcidos posteriormente, mediante avaliação;
- 3. Execução de garantia contratual, para ressarcimento do **CONTRATANTE** e dos valores das multas e indenizações que lhe forem devidos;
- 4. Retenção dos créditos decorrentes do Contrato, até o limite dos prejuízos causados ao **CONTRATANTE**.

# CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DA INCORPORAÇÃO DOS SERVIÇOS AO PATRIMÔNIO DO CONTRATANTE

Os resultados dos trabalhos, executados em decorrência do presente Contrato, incorporamse de pleno direito à propriedade do **CONTRATANTE** e não será lícito à **CONTRATADA**, nos casos de rescisão do mesmo, pedir ou alegar retenção dessas benfeitorias.

# CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DA SUSPENSÃO DO DIREITO DE PARTICIPAR DE LICITAÇÃO, IMPEDIMENTO DE CONTRATAR E DECLARAÇÃO DE INIDONEIDADE PARA LICITAR OU CONTRATAR

Caberá a declaração de suspensão temporária do direito de participar de licitação, ou do impedimento para contratar ou a declaração de inidoneidade para licitar e contratar na **PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL – MA**, ocorrendo quaisquer das hipóteses previstas na Lei Federal n.º 8.666, de 1993, facultada a defesa prévia do interessado no respectivo processo no prazo de 05 (cinco) ou de 10 (dez) dias, conforme se trate de suspensão/impedimento ou declaração de inidoneidade, respectivamente.

**Parágrafo primeiro:** As sanções a que se refere esta cláusula serão, obrigatoriamente, publicadas no Diário Oficial.

**Parágrafo segundo:** O prazo de suspensão do direito de licitar e do impedimento para contratar não poderá ser superior a 5 (cinco) anos.

**Parágrafo terceiro:** A declaração de inidoneidade para licitar e contratar perdurará enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição, ou até que se promova a reabilitação, perante a própria autoridade que a aplicou.

## CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - DOS RECURSOS

Contra as decisões que tiverem aplicado penalidades, a **CONTRATADA** poderá, sempre sem efeito suspensivo:

I. Interpor recurso para a autoridade imediatamente superior, no prazo de 5 (cinco) dias da ciência que tiver da decisão que aplicar as penalidades de advertência e de

Bacaba



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

multa;

- II. Interpor recurso para a autoridade imediatamente superior, no prazo de 5 (cinco) dias da publicação no Diário Oficial da decisão de suspensão do direito de licitar, impedimento de contratar ou rescindir, administrativamente, o contrato;
- III. Formular pedido de reconsideração à autoridade que aplicou a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, no prazo de 10 (dez) dias da publicação no Diário Oficial.

# CLÁUSULA DÉCIMA NONA - DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

Os pagamentos serão realizados de acordo com as seguintes disposições:

*Parágrafo primeiro:* O pagamento do valor do objeto, resultante desta contratação, será efetuado após a entrega total dos serviços objeto da licitação.

**Parágrafo segundo:** Somente serão atestadas as medições, quando as mesmas demonstrarem a execução dos serviços e obras projetados **totalmente concluídos** e aceitos pela **FISCALIZAÇÃO**.

**Parágrafo terceiro:** Quaisquer preços unitários necessários para os serviços, que porventura não constem do Contrato original, serão fixados mediante acordo entre as partes respeitados os limites estabelecidos na Condição referente a alterações contratuais, constantes do Edital.

**Parágrafo quarto:** A inadimplência da **CONTRATADA**, quanto aos recolhimentos dos encargos previdenciários, autorizará ao **CONTRATANTE**, na ocasião do pagamento, a retenção das importâncias devidas, com o garantia até a comprovação perante a **FISCALIZAÇÃO**, da quitação da dívida, na forma do parágrafo primeiro, do art. 31, da Lei nº 8.212/91.

*Parágrafo quinto:* Nenhum pagamento isentará a **CONTRATADA** das responsabilidades contratuais, nem implicará em aprovação definitiva dos serviços executados, total ou parcialmente.

#### CLÁUSULA VIGÉSIMA – DA GARANTIA

Para execução do presente Contrato não será exigida prestação de garantia.

#### CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA – DA CESSÃO

O presente Contrato não poderá ser objeto de cessão ou transferência, total ou parcial, a não ser com a prévia e expressa anuência do **CONTRATANTE** e sempre mediante instrumento próprio a ser publicado no Diário Oficial.

**Parágrafo primeiro:** O cessionário ficará sub-rogado em todas as responsabilidades, obrigações e direitos do cedente.

Bacasa

Telefone: (99) 3621-0533





Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501</u>	<u>/2023</u>
Rubrica:	

**Parágrafo segundo:** O pedido de cessão deverá ser formulado por escrito e devidamente fundamentado, cabendo à **CONTRATADA** indicar e comprovar as razões de força maior que impossibilitam o cumprimento do Contrato.

**Parágrafo terceiro:** O cessionário indicado deverá atender a todas as exigências relacionadas com a sua capacidade e idoneidade e preencher todos os requisitos estabelecidos no edital e na legislação específica.

# CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA - DAS VARIAÇÕES DE QUANTIDADE

Os serviços, objeto deste Contrato, poderão sofrer acréscimos ou supressões em até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial do Contrato aos qual a **CONTRATADA** fica obrigada a aceitar e cujos preços serão fixados com base na proposta da **CONTRATADA** constante da fls. \_\_\_/\_\_\_ do referido **PROCESSO**, independentemente de aditamento.

**Parágrafo único:** Caso os mesmos não existam na Proposta da **CONTRATADA**, tais valores serão objeto de análise em comum acordo entre a **CONTRATANTE** e **CONTRATADO** tomando-se como base os valores dos insumos que compõem os serviços em preços de mercado.

# CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCEIRA - DA ALTERAÇÃO DO CONTRATO

O presente Contrato poderá ser alterado, através de aditamento, nos seguintes casos:

- 1. Quando necessária a modificação do regime de execução, em face de verificação técnica da inaplicabilidade nos termos contratuais;
- 2. Quando necessária a modificação da forma de pagamento, por imposição de circunstâncias superveniente, mantido o valor inicial;
- 3. Para manutenção do equilíbrio econômico-financeiro inicial, nos casos autorizados pela Lei Federal n.º 8.666, de 1993;
- 4. Para os acréscimos que se fizerem necessários superiores ao limite estabelecido na cláusula anterior;
- 5. Para prorrogação de prazo, na forma estabelecida na cláusula décima, parágrafo único.

# CLÁUSULA VIGÉSIMA QUARTA - DO FORO

Obriga-se a **CONTRATADA**, por si e seus sucessores, ao fiel cumprimento de todas as cláusulas e condições do presente contrato e elege seu domicílio contratual, o da cidade de Bacabal, com expressa renúncia a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

# CLÁUSULA VIGÉSIMA QUINTA - DA PUBLICAÇÃO

Caberá a **CONTRATANTE** a publicação do extrato deste contrato no Diário Oficial, conforme dispõe o art. 61, parágrafo único da Lei Federal n.º 8.666, de 1993.

# CLÁUSULA VIGÉSIMA SEXTA - DO CONTROLE



Ć.	JUHO DE	
80.	A SHOW	
BR	S S S	
P	ABALENS	

DEEELLIDV	MIINICIDAI	DE BACABAL-MA	

Fls. n.º		
Proc. n.º <u>18</u>	0501/2023	
Rubrica:		

A **CONTRATANTE** providenciará, nos prazos legais, a remessa de exemplares do presente Contrato a **TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO MARANHÃO**.

**Parágrafo único:** A **CONTRATANTE** não se responsabilizará por indenização de qualquer natureza em decorrência de atos ou fatos vinculados à **FISCALIZAÇÃO** e ao Controle da Execução Orçamentária e da Administração Financeira.

#### CLÁUSULA VIGÉSIMA SÉTIMA - DAS CLÁUSULAS ESSENCIAIS

Constituem, também, cláusulas essenciais do presente Contrato, de observância obrigatória por parte da **CONTRATADA**:

- 1. Inadmissibilidade de qualquer direito de retenção sobre os serviços executados;
- 2. Impossibilidade, perante a **CONTRATANTE**, de exceção de inadimplemento, como fundamento para a unilateral interrupção dos serviços.

# CLÁUSULA VIGÉSIMA OITAVA - DA DOCUMENTAÇÃO

A **CONTRATADA** e seus representantes legais apresentaram neste ato os documentos comprobatórios das condições jurídico-pessoais indispensáveis à lavratura do presente Termo, inclusive quitações de impostos federais, estaduais e municipais, bem como, o Certificado de Regularidade dos órgãos previdenciários públicos, a que estiver vinculado.

#### CLÁUSULA VIGÉSSIMA NONA - DAS NORMAS APLICÁVEIS

Bacabal – MA.

O presente Contrato rege-se por toda a legislação aplicável à espécie e ainda pelas disposições que a complementarem, alterarem ou regulamentarem, cujas normas, desde já, entendem-se como integrantes do presente Termo, especialmente a Lei Federal n.º 8.666, de 1993. A **CONTRATADA** declara conhecer todas essas normas e concorda em sujeitarem-se às estipulações, sistemas de penalidades e demais regras delas constantes, mesmo que não expressamente transcritas no presente instrumento.

E assim, por estarem às partes justas e acordadas, lavram e assinam este Contrato em 02 (duas) vias de igual teor e forma, para que se produzam seus efeitos jurídicos.

de

de 2021.

	, <del></del>	
CONTRATANTE:	CONTRATADA:	
Xxxxxxxxxxxxxx		
Município de Bacabal	Representante Legal	
TESTEMUNHAS:		
1	2	
RG/CPF:	RG/CPF:	

Bacaba

Telefone: (99) 3621-0533



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

# EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO n.º 021/2023-SRP PROCESSO ADMINISTRATIVO n.º 180501/2023 SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

#### ANEXO III

# MINUTA ATA DA REGISTRO DE PREÇOS

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º XXX PREGÃO ELETRÔNICO N.º X-X/20XX-SRP PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º XYX/20XX

Pelo presente instrumento, a PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL, com sede na Travessa 15 de novembro, n.º 229, CEP 65.700-000, Centro, Bacabal - MA, através da XXXX XX XXX, neste ato representado pelo(a) XXXX(a) o Sr(a). XXXXXXXX, nomeado através da Portaria n.º XXX/XXXX, conforme doravante denominado **ÓRGÃO GERENCIADOR**, conforme ar. 25 do Decreto Municipal n.º 692/2020 de 16 de dezembro de 2020, para atender a demanda das Secretarias Municipais do Município de Bacabal considerando o julgamento da licitação na modalidade PREGÃO ELETRÔNICO N.º X-X/20XX-SRP, para REGISTRO DE PREÇOS, bem como, a classificação das propostas apresentadas e a respectiva homologação, resolve registrar os preços das empresas signatárias, vencedora abaixo identificada, de acordo com a classificação por ela alcançada, atendendo as condições previstas no instrumento convocatório e as constantes desta ATA DE REGISTRO **DE PREÇOS**, sujeitando-se as partes às normas regidas pela Lei Federal n.º 10.520/2002, Lei Complementar n.º 123, de 14 de dezembro de 2006, Lei Municipal n.º 1.384/2019, Decreto Municipal n.º 692/2020, Decreto Municipal n.º 683/2020, seguindo subsidiariamente as disposições da Lei Federal n.º 8.666/93.

#### **RESOLVE**

Registrar os preços da prestação de serviços proposto pela empresa **XXXX**, inscrita no CNPJ n.º XXXX, localizada na XXXXX, representada por/pela XXXXX **Sr(a).** XXXX, portador(a) d R.G n.º XXXX XX-XX e o CPF n.º XXXX, nas quantidades estimadas, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s), por item, atendendo às condições previstas no instrumento convocatório e as constantes desta Ata de Registro de Preços, sujeitando-se as partes às normas estabelecidas na Lei Federal n.º 10.520/2002, Lei Complementar n.º 123, de 14 de dezembro de 2006, Lei Municipal n.º 1.384/2019, Decreto Municipal n.º 692/2020, Decreto Municipal n.º 683/2020, seguindo subsidiariamente as disposições da Lei Federal n.º 8.666/93.

#### CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

**Parágrafo Primeiro –** O presente instrumento tem por objeto o Registro de Preços, pelo prazo de 12 (doze) meses, do tipo **MENOR PREÇO POR ITEM**, tendo por objeto o **XXXX**, de acordo

Baca oa



Rubrica:



LEI
om as especificações contidas no <b>ANEXO I</b> do Edital do <b>PREGÃO ELETRÔNICO N.º X-X/20XX</b>
RP, que passa a fazer parte desta Ata, juntamente com a documentação e proposta de preços
presentadas pela(s) empresa(s) licitante(s) classificada(s) em 1º (primeiro) lugar, conforme

**Parágrafo Segundo –** Este instrumento não obriga a contratação, nem mesmo nas quantidades indicadas no **ANEXO I** deste instrumento, podendo os Órgãos Solicitantes promover as aquisições de acordo com suas necessidades.

# CLÁUSULA SEGUNDA - DA VIGÊNCIA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

consta nos autos do PROCESSO ADMINISTRATIVO n.º XYX/20XX.

**Parágrafo Primeiro -** A presente Ata de Registro de Preços terá validade de **12 (doze) meses**, contado a partir de sua assinatura.

# CLÁUSULA TERCEIRA - DA GERÊNCIA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

**Parágrafo Primeiro** – O gerenciamento deste instrumento caberá à **COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO** – **CPL**, conforme previsto no Edital e no Decreto Municipal nº 692/2020.

# CLÁUSULA QUARTA - DOS PRECOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

**Parágrafo Primeiro** – Os preços registrados, as especificações dos objetos, os quantitativos, empresas beneficiárias e representantes legais, encontram-se elencados no(s) **ANEXO(S)** desta Ata de Registro de Preços.

# CLÁUSULA QUINTA - DOS LOCAIS E PRAZOS

**Parágrafo Primeiro –** As Contratadas ficam obrigadas a prestarem os fornecimentos, em conformidade com a Ordem de Fornecimentos emitida pelo Órgão Contratante.

**Parágrafo Segundo –** O prazo para o fornecimento deverá ser de até **15 (quinze) dias úteis,** contados a partir do recebimento da Ordem de Fornecimento, e as demais de acordo com o Termo de Referência (**ANEXO I**) do Edital.

# CLÁUSULA SEXTA - DA REVISÃO DE PREÇOS

**Parágrafo Primeiro –** Os preços registrados manter-se-ão inalterados pelo período de vigência da presente Ata, admitida a revisão no caso de desequilíbrio da equação-financeira inicial deste instrumento;

**Parágrafo Segundo –** Os preços registrados que sofrerem revisão, não ultrapassarão os preços praticados no mercado, mantendo-se a diferença percentual apurada entre o valor originalmente constante da proposta e aquele vigente no mercado à época do registro;

**Parágrafo Terceiro** – Caso o preço registrado seja superior à média dos preços de mercado, o Órgão Gerenciador, solicitará ao Fornecedor, mediante correspondência, redução do preço registrado, de forma a adequá-lo no mercado.

Bacaba

Telefone: (99) 3621-0533



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

# CLÁUSULA SÉTIMA - DO CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

**Parágrafo Primeiro –** A presente Ata de Registro de Preços poderá ser cancelada de pleno direito, pelo Órgão Gerenciador, quando:

- a) O Fornecedor não cumprir as obrigações constantes desta Ata de Registro de Preços;
- **b)** O preço registrado se apresentar superior ao praticado no mercado e não houver sucesso nas negociações para sua redução, com as empresas registradas na Ata;
- **c)** Houver solicitação dos Órgãos Participantes, devidamente justificadas, em razão de inexecução parcial ou total de Ordem de Fornecimento decorrente deste registro;
- **d)** Por razões de interesse público, devidamente demonstradas e justificadas pelos Órgãos Participantes ou pelo Órgão Gerenciador;
- **e)** Provocado pelo Fornecedor, mediante solicitação por escrito, comprovando estar impossibilitado de cumprir as exigências desta Ata de Registro de Preços.

**Parágrafo Segundo –** Ocorrendo cancelamento do preço registrado, o Fornecedor será comunicado formalmente, através de documento que será juntado ao processo administrativo da presente Ata, após sua ciência;

**Parágrafo Terceiro -** No caso de recusa do Fornecedor em dar ciência da decisão, a comunicação será feita através de publicação no Diário Oficial do Município, considerando-se cancelado o preço registrado a partir dela;

**Parágrafo Quarto** – A solicitação do Fornecedor para cancelamento dos preços registrados poderá não ser aceita pelo Órgão Gerenciador, facultando-se à este, neste caso, a aplicação as penalidades cabíveis.

#### CLÁUSULA OITAVA - DAS PENALIDADES

**Parágrafo Primeiro** - O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no Edital e no Termo de Referência;

**Parágrafo Segundo** - É da competência do órgão gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço, exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos participantes, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade;

**Parágrafo Terceiro** - O órgão participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no Decreto Municipal, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

CLÁUSULA NONA - DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

Bacasa



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

**Parágrafo Primeiro** - A Ata de Registro de Preços, durante sua validade, poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da administração pública que não tenha participado do certame licitatório, mediante anuência do órgão gerenciador, desde que devidamente justificada a vantagem e respeitadas, no que couber, as condições e as regras estabelecidas na Lei n.º 8.666, de 1993, Decreto Municipal n.º 578/2017 alterado pelo Decreto Municipal n.º 607/2019 e Decreto Municipal n.º 692/2020;

**Parágrafo Segundo** - Caberá ao fornecedor beneficiário da Ata de Registro de Preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento, desde que este fornecimento não prejudique as obrigações anteriormente assumidas com o órgão gerenciador e órgãos participantes;

**Parágrafo Terceiro** - As aquisições ou contratações adicionais a que se refere este item não poderão exceder, por órgão ou entidade, a 100% (cem por cento) dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório e registrados na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes, conforme Art. 20º, § 3º do Decreto Municipal n.º 692/2020;

**Parágrafo Quarto** - As adesões à ata de registro de preços são limitadas, na totalidade, ao quíntuplo do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes, independentemente do número de órgãos não participantes que eventualmente aderirem, conforme Art. 20º, § 4º do Decreto Municipal n.º 692/2020;

**Parágrafo Quinto** - Tratando-se de item exclusivo para microempresas e empresas de pequeno porte e cooperativas enquadradas no artigo 34 da Lei n.º 11.488, de 2007, o órgão gerenciador somente autorizará a adesão caso o valor da contratação pretendida pelo aderente, somado aos valores das contratações já previstas para o órgão gerenciador e participantes ou já destinadas à aderentes anteriores, não ultrapasse o limite de R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais) (Acórdão TCU nº 2957/2011 – P);

**Parágrafo Sexto** - Ao órgão não participante que aderir à ata competem os atos relativos à cobrança do cumprimento pelo fornecedor das obrigações contratualmente assumidas e a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais, em relação as suas próprias contratações, informando as ocorrências ao órgão gerenciador;

**Parágrafo Sétimo -** Após a autorização do órgão gerenciador, o órgão não participante deverá efetivar a contratação solicitada em até o prazo de vigência da Ata de Registro de Preços;

**Parágrafo Oitavo** - Caberá ao órgão gerenciador autorizar, excepcional e justificadamente, a prorrogação do prazo para efetivação da contratação, respeitado o prazo de vigência da ata, desde que solicitada pelo órgão não participante.

# CLÁUSULA DÉCIMA - DA PUBLICAÇÃO

**Parágrafo Primeiro** – O Órgão Gerenciador fará publicar o extrato da presente Ata de Registro de Preços – ARP no Diário Oficial do Município e no quadro de avisos da Prefeitura Municipal de Bacabal/MA, após sua assinatura, nos termos da legislação vigente.

Bacasa

Telefone: (99) 3621-0533



ls. n.º	
roc. n.º <u>180501/2023</u>	
dubrica:	-

#### CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

Parágrafo Primeiro - Todas as alterações que se fizerem necessárias serão registradas por intermédio de lavratura de Termos Aditivos ou Apostilamentos, a presente Ata de Registro de Precos – ARP, conforme o caso:

Parágrafo Segundo - Integra esta Ata, o Edital de PREGÃO ELETRÔNICO n.º X-X/20XX-SRP e seus anexos e as propostas das empresas registradas nesta Ata;

Parágrafo Terceiro - Poderá haver modificações no fornecimento caso em que a **CONTRATANTE** notificará a **CONTRATADA**;

Parágrafo Quarto - Os casos omissos serão resolvidos de acordo com o Decreto Municipal n.º 578/2017 alterado pelo Decreto Municipal n.º 607/2019, Decreto Municipal n.º 692/2020, e as Leis Federais n.º 8.666/93 e 10.520/02;

#### CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DO CADASTRO RESERVA

Parágrafo Primeiro - Em decorrência das propostas e lances apresentados e homologados no certame licitatório, ficam registrados, para contratações futuras, os precos unitários e respectivos fornecedores classificados, conforme Decreto Municipal n.º 692/2020.

#### CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DO FORO

Parágrafo Primeiro - Fica eleito o Foro da Comarca de Bacabal, Estado do Maranhão, com renúncia expressa de qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para dirimir quaisquer dúvidas oriundas do presente instrumento.

E por estarem, assim, justas e contratadas, as partes assinam o presente.

Bacabal/MA, XX de XXXX de 20XX

XXXXXXXXXXXXXXXXX Secretário(a) Municipal de XXXXX GERENCIADOR(A)

> XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXX DETENTOR(A)





DREFEITIIRA	MINICIPAL	DF BACABAL	-MΔ
PREFEILURA	MUNICIPAL	DE DAGADAL	-IVI A

Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

#### ANEXO I

**REF.:** 

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º XXX/XXXX PREGÃO ELETRÔNICO N.º X-X/20XX-SRP PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º XYX/20XX VIGÊNCIA: 12 (DOZE) MESES

Este documento é parte integrante da **ATA DE REGISTRO DE PREÇOS n.º XXX/XXXX**, celebrada entre a **XXXX**, tendo como participantes as Secretarias Municipais do Município de Bacabal e a empresa que tive seu preço registrado, em face à realização do **PREGÃO ELETRÔNICO n.º X-X/20XX-SRP**.

QUADRO 1 - DADOS DA(S) EMPRESA(S) DETENTORA(S)

EMPRESA:			
CNPJ: Telefone/Fax: (ddd)			
Endereço:	e-mail:		

QUADRO 2 – OBJETO(S) REGISTRADO(S)

	(NOME DA EMPRESA)					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO UND M	DISCRIMINAÇÃO LIND MARCA QUANT		OHANT	<b>V</b> A	ALOR
IIEM		UND   MARCA	עמט	QUANT	UNIT	TOTAL

Bacabal/MA, XX de XXXX de 20XX

XXXXXXXXXXXXXXXXX Secretário(a) Municipal de XXXXX **GERENCIADOR(A)** 





		DE BACABAL-MA	
KEFEIIUKA	MUNICIPAL	. DE DALADAL•IVIA	

Fls. n.º		
Proc. n.º <u>18</u>	0501/2023	
Rubrica:		

#### ANEXO II

#### CADASTRO DE RESERVA

REF.:

CADASTRO DE RESERVA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º XXX/XXXX PREGÃO ELETRÔNICO N.º X-X/20XX-SRP PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º XYX/20XX VIGÊNCIA: 12 (DOZE) MESES

Este documento é parte integrante da **ATA DE REGISTRO DE PREÇOS n.º XXX/XXXX**, celebrada entre a **XXXX**, tendo como participantes as Secretarias Municipais do Município de Bacabal e a empresa que tive seu preço registrado no cadastro de reserva, em face à realização do **PREGÃO ELETRÔNICO n.º X-X/20XX-SRP**.

QUADRO 1 - DADOS DA(S) EMPRESA(S) CADASTRO DE RESERVA(S)

EMPRESA:				
CNPJ: Telefone/Fax: (ddd)				
Endereço:	e-mail:			

#### QUADRO 2 – OBJETO(S) REGISTRADO(S) NO CADASTRO DE RESERVA

	(NOME DA EMPRESA)						
ITEM	DICCDIMINAÇÃO	UND MARCA	IIND	MADCA	OHANT	<b>V</b> A	ALOR
IIEWI	DISCRIMINAÇÃO		MAKCA	MARCA   QUANT	UNIT	TOTAL	

Bacabal/MA, XX de XXXX de 20XX





Fls. n.º	_
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

#### ANEXO III

#### MODELO DE OFÍCIO

#### << TIMBRE DO ÓRGÃO OU ENTIDADE DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA>>

Ofício n. <<xx>> <<sigla do órgão>>

<<Local e data>>

Assunto: Adesão à Ata de Registro de Preços n. << nº e ano >>

Senhor(a) Presidente(a),

O/A <<Órgão ou Entidade da Administração Pública>>, por meio do seu Titular, vem manifestar interesse em aderir à << identificação da ARP >>, oriunda do Processo Licitatório << n° e origem >>, na modalidade Pregão Eletrônico, sob << n° do Pregão >>, com preços registrados para futura << objeto da Ata de Registro de Preços >>, conforme tabela abaixo:

Tabela elaborada com base no quadro de preços registrados da << identificação da ARP >>:

	(NOME DA EMPRESA)					
TTTN/	DICCDIMINAÇÃO	IIND MADCA O	OHANT	V	ALOR	
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	UND MARCA	MARCA QUANT	UNIT	TOTAL

- 1. Para maior celeridade do feito, no caso de aceitação pela empresa beneficiária da << identificação da ARP >>, o competente Termo de Adesão deverá ser elaborado com os seguintes dados do Órgão Carona:
  - a. <<Nome do Órgão ou Entidade, CNPJ e endereço >>
  - b. << Nome do Titular, CPF e cargo >>

Atenciosamente,

<< Nome do Titular da Pasta ou do Ordenador de Despesa >> << Carimbo com identificação do cargo >> << RG e/ou CPF >>

Bacaoa





Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

## EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO n.º 021/2023-SRP PROCESSO ADMINISTRATIVO n.º 180501/2023 SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

#### **ANEXO IV**

### MINUTA DE DECLARAÇÃO CONSOLIDADA

Ilmo. Sr. Pregoeiro Prefeitura Municipal de Bacabal Bacabal - MA

	DECLARAÇÃO CONSOLIDADA
R	ef.: Pregão Eletrônico n.º 021/2023-SRP
Pı	rezado(a) Senhor(a),
	A(nome da empresa), inscrita no CNPJ n.º, epresentada por seu/sua(cargo) o(a) Sr.(a) portador(a) da Carteira de lentidade n.º e de CPF n.º:
I.	<b>DECLARA</b> , para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei Federal n.º 8.666 de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei n.º 9.854 de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.
	Ressalva: emprega menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz (). (Observação: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima).
II.	<b>DECLARA</b> , ainda que a empresa será excluída das vedações constantes do § 4° do Art. 3° da Lei Complementar n.º 123, de 14 de dezembro de 2006.
III.	<b>DECLARA</b> , sob as penas da Lei, nos termos do art. 4º, inciso VII, da Lei nº 10.520/02 que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação estabelecidos no edital da licitação acima identificada.
IV.	<b>DECLARA</b> , sob as penas da Lei, que até esta data não há contra si, qualquer outro fato que na forma da lei e do Edital, a impeça de participar desta licitação. E, por ser a



expressão da verdade, firma a presente.



CULHO DEC
S S
PCABALENS

Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

V. **DECLARA**, que possui as condições necessárias ao cumprimento do objeto Edital referente ao **Pregão Eletrônico n.º 021/2023-SRP**, estando ciente de todas as exigências relativas ao mesmo;

VI.	<b>DECLARA</b> , que o <b>REGIME TRIBUTÁRIO</b> da licitante é:
	( ) Simples Nacional; ( ) Lucro Real; ( ) Lucro Presumido; ( ) Outro:
VII.	<b>DECLARA</b> que a licitante é <b>ENQUADRADA</b> como:
	() Microempreendedor Individual (MEI); () Microempresa (ME); () Empresa de Pequeno Porte (EPP); () Cooperativa (COOP), somente as de consumo, em conformidade com o art. 3°, § 4º inciso VI da Lei Complementar n° 123/2006; () Normal.
VIII.	<b>DECLARAMOS</b> , ainda, estar ciente das <b>SANÇÕES</b> que lhe poderão ser impostas conforme disposto no respectivo Edital e no art. 299 do Código Penal, na hipótese de falsidade da presente declaração.
	de de 20XX.

(nome, cargo, assinatura do representante legal da proponente, em papel timbrado da empresa, devidamente identificado)



Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

## EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO n.º 021/2023-SRP PROCESSO ADMINISTRATIVO n.º 130602/2022 SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

#### ANEXO V

#### MINUTA/MODELO DA CARTA PROPOSTA

Ilmo. Sr. Pregoeiro Prefeitura Municipal de Bacabal Bacabal – MA

#### **CARTA PROPOSTA**

Ref.: Pregão Eletrônico n.º 021/2023-SRP

Prezado(a) Senhor(a),

Pela presente, submetemos à apreciação de V. Sª., à nossa proposta relativa à licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação da mesma, e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definidos na Edital.

PROPONENTE: RAZÃO SOCIAL: SEDE: C.N.P.J.:

#### 1. PROPOSTA DE PREÇOS:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT	V. UNITÁRIO	V. TOTAL
XX	XXXX	XXX	XX	R\$ XXX	R\$ XXX

Nota explicativa: A tabela acima é meramente ilustrativa.

#### 2. VALOR TOTAL DA PROPOSTA:

O Valor Total da nossa proposta é de **R\$ XXXX (XX)** inclusos os custos do serviço em si, despesas diretas, despesas indiretas, impostos e encargos trabalhistas para o prazo proposto e lucro pretendido;

#### 3. PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:

Declaramos que a proposta tem o prazo de validade de **XX (XX) dias** corridos, contados a partir de sua apresentação;

Bacasa

CULHO DE	
S S	
PCABALENS	

DEEELLIDV	MIINICIDAI	DE BACABAL-MA	

Fls. n.º	_
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

4. PRAZO PARA SEVIÇO:

Declaramos que o nosso prazo para o Serviço é de **XX (XX) dias** corridos a contar da data da assinatura da Ordem de Serviço;

- 5. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:
- 6. DADOS BANCÁRIOS DA EMPRESA:
- 7. INFORMAÇÕES DO REPRESENTANTE QUE ASSINARÁ O CONTRATO: (Nome, RG, CPF, Endereço)

Declaramos termos tomado conhecimento da localidade do objeto dessa proposta, onde ficamos a par das suas dificuldades e peculiaridades. Concordamos com as disposições do instrumento convocatório sob referência e seus anexos, comprometendonos a garantir o prazo de validade dos preços e condições da presente proposta por (\_\_\_\_) dias corridos, contados a partir da data de apresentação da proposta, dando ainda garantia de (\_\_\_\_\_) dias contados da data de Serviço e asseguramos ter conhecimento da legislação pertinente ao Serviço do(s) referido(s) objeto(s), bem como declaramos que na proposta já se encontram todos os impostos, taxas adicionais, encargos trabalhistas e previdenciários.

Limitados e exposto, subscrevemo-nos mui.
de 20XX.
(nome, cargo, assinatura do representante legal da proponente em papel timbrado da empresa, devidamente identificado)





DEEELLIDV	MIINICIDAI	DE BACABAL-MA	

Fls. n.º		
Proc. n.º 1	180501/2023	
Rubrica:		

# EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO n.º 021/2023-SRP PROCESSO ADMINISTRATIVO n.º 130602/2022 SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

#### **ANEXO VI**

#### MINUTA DO ATESTADO DE VISTORIA

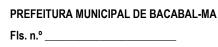
Ilmo. Sr. Pregoeiro Prefeitura Municipal de Bacabal Bacabal – MA

#### ATESTADO DE VISTORIA

Ref.: Pregão Eletrônico n.º 021/2023-SRP
Prezado(a) Senhor(a),
A(nome da empresa), inscrita no CNPJ n.º, representada por seu/sua(cargo) o(a) Sr.(a) portador(a) da Carteira de Identidade n.º e de CPF n.º <b>DECLARAMOS</b> , para fins de participação no Processo Licitatório em epígrafe, que vistoriamos o local onde serão <b>Prestados de serviços de manutenção corretiva, sob demanda, da pavimentação e recapeamento asfáltico de vias públicas da sede do Município de Bacabal/MA</b> , e que tomamos conhecimento de todas as informações necessárias ao cumprimento das obrigações objeto desta licitação.
de 20XX.
IDENTIFICAÇÃO: NOME DA EMPRESA:
CNPJ Nº:
RESP. TÉCNICO:
NOME:
ASSINATURA
CREA N
REPRESENTANTE DA PREFEITURA:
NOME:
ASSINATURA:



FUNÇÃO:





Fls. n.º	
Proc. n.º <u>180501/2023</u>	
Rubrica:	

# EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO n.º 021/2023-SRP PROCESSO ADMINISTRATIVO n.º 130602/2022 SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

#### **ANEXO VII**

#### MINUTA DE DECLARAÇÃO DE NÃO VISTORIA

Ilmo. Sr. Pregoeiro Prefeitura Municipal de Bacabal Bacabal – MA

### DECLARAÇÃO DE NÃO VISTORIA

Ref.: Pregão Eletrônico n.º 021/2023-SRP
Prezado(a) Senhor(a),
A(nome da empresa), inscrita no CNPJ n.º, representada por seu/sua(cargo) o(a) Sr.(a) portador(a) da Carteira de Identidade n.º e de CPF n.º, <b>DECLARAMOS</b> , em atendimento ao previsto no Edital do <b>Pregão Eletrônico n.º 021/2023-SRP</b> , que, tenho pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes á natureza dos trabalhos, assumindo total responsabilidade por esse fato e informando que não utilizará para quaisquer questionamentos futuros que ensejem avenças técnicas ou financeiras com a Prefeitura Municipal de Bacabal/MA
Declaramos, ainda, que não alegaremos posteriormente o desconhecimento de fatos evidentes à época da vistoria para solicitar qualquer alteração do valor do contrato que viermos a celebrar, caso a nossa empresa seja a vencedora.
de 20XX.
(nome, cargo, assinatura do representante legal da proponente, em papel timbrado da empresa, devidamente identificado)





# EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO n.º 021/2023-SRP PROCESSO ADMINISTRATIVO n.º 180501/2023 SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

#### **ANEXO VIII**

#### MINUTA DA DECLARAÇÃO DE CONDIÇÕES OPERACIONAIS

Ilmo. Sr. Pregoeiro Prefeitura Municipal de Bacabal Bacabal – MA

### DECLARAÇÃO DE QUE POSSUI AS CONDIÇÕES OPERACIONAIS NECESSÁRIAS AO CUMPRIMENTO DO OBJETO E QUE ESTÁ CIENTE DE TODAS AS EXIGÊNCIAS

Ref.: Pregao Eletronico n.º 021/2023-SRP
Prezado(a) Senhor(a),
A(nome da empresa), inscrita no CNPJ n.º, representada por seu/sua(cargo) o(a) Sr.(a) portador(a) da Carteira de Identidade n.º e de CPF n.º, <b>DECLARA</b> , que possui as condições necessárias ao cumprimento do objeto Edital referente ao <b>Pregão Eletrônico n.º 021/2023-SRP</b> , nos termos exigidos no <b>item 16.10.6</b> do Edital, estando ciente de todas as exigências relativas ao mesmo. Dispondo ou disporá das instalações, aparelhamento e pessoal técnico considerados essenciais para a execução contratual.
de de 20XX.
(nome, cargo, assinatura do representante legal da proponente, em papel timbrado da empresa, devidamente identificado)



Rua 15 de Novembro, 229 - Centro, Bacabal - MA. 65700-000 Telefone: (99) 3621-0533



DECEITION	MIINICIDAL	DE BACABAL-MA
NEFELLUNA	MUNICIPAL	. DE DAGADAL•IVIA

Fls. n.º _	
Proc. n.º	<u>180501/2023</u>
Rubrica:	

## EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO n.º 021/2023-SRP PROCESSO ADMINISTRATIVO n.º 180501/2023 SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

#### TERMO DE ENCERRAMENTO

Este volume do edital de licitação na modalidade PREGÃO ELETRÔNICO n.º 021/2023-SRP, possui 156 (cento e cinquenta e seis) páginas, incluindo esta, numericamente ordenadas e assinadas por minha pessoa.

Bacabal, Estado do Maranhão, em 10 de julho de 2023.

**CARLOS HENRIQUE FERRO SOUSA** 

Pregoeiro da CPL/PMB

Bacasa