



Prefeitura Municipal de Birigui

000017

ESTADO DE SÃO PAULO

MEIO AMBIENTE – Rua Guanabara nº256 – Vila Guanabara CEP. 16203.030 - Tel. 18 3643 6160

TERMO DE REFERÊNCIA – NOVA LEI DE LICITAÇÕES

01- DEFINIÇÃO DO OBJETO:

A presente contratação tem por objeto o registro de preços para futura e eventual aquisição de peças e a prestação de serviços especializados de manutenção preventiva e corretiva de painéis elétricos, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Termo de Referência.

a- especificação do produto/serviço:

Constam nas Requisições:

- O fornecimento de peças específicas, conforme especificações constantes na requisição **RP nº 213/2025;**
- Conforme consta na **Requisição de Serviços RP 214/2025: PRESTAÇÃO DE SERVIÇO - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM PAINÉIS ELÉTRICOS EQUIPADOS COM SFT STARTER/INVERSOR DE FREQUÊNCIA/CLP/CHAVE TRIÂNGULO-ESTRELA AUTOMÁTICA**

As peças deverão ser fornecidas de acordo com a demanda, durante a vigência da ata de registro de preços, e deverão ser novas, de primeiro uso, sem recondicionamento, atendendo às exigências técnicas dos fabricantes.

A prestadora de serviço terá total responsabilidade por todo o protocolo de manutenção caso nossa prefeitura avalie que estes painéis elétricos tenham que passar por manutenções as quais os profissionais de nossa prefeitura não tenham condições de realizá-las.

Os serviços deverão ser realizados por equipe técnica capacitada, observando-se as normas técnicas aplicáveis e garantindo o pleno funcionamento dos painéis elétricos após a manutenção, sendo de responsabilidade do contratado a execução completa, com fornecimento de mão de obra, ferramentas e transporte, quando necessário.

b – locais de entrega e regras para recebimentos

A empresa vencedora, no caso de ter que realizar manutenção de painéis elétricos, deverá comparecer no máximo, de até 02 (duas) horas a partir do recebimento do comunicado sobre a necessidade de realizar os reparos.

Quando de somente haver pedido de peças, a entrega deverá ocorrer em até 05 (cinco) dias corridos, contados a partir da emissão da Nota de Empenho, conforme o previsto no art. 125 da Lei nº 14.133/2021, respeitando o prazo compatível com a complexidade do objeto.

Os materiais deverão ser entregues no endereço: **Rua Guanabara, nº 256, Bairro Vila Guanabara, cidade de Birigui-SP**, no horário compreendido entre **7h30 e 17h00**, em dias úteis, conforme previsto no inciso II do §1º do art. 40 da Lei nº 14.133/2021, que trata da indicação do local e das regras para recebimento.

A entrega deverá observar rigorosamente as especificações técnicas constantes neste Termo de Referência. Os objetos deverão ser novos, sem uso anterior, em perfeitas condições de funcionamento e com embalagem original do fabricante, contendo etiquetas de identificação e manuais técnicos, quando aplicável, conforme as exigências de qualidade e segurança previstas no inciso I do §1º do mesmo artigo.

Todas as despesas relacionadas à entrega, incluindo frete, carga e descarga, das peças correrão por conta da contratada, não cabendo nenhum custo adicional à Administração.

Quando a empresa for solicitada para realizar manutenção preventiva e corretiva dos painéis elétricos, esta deverá realizar um relatório técnico detalhado, informando as peças necessárias e a carga horária necessária para se realizar a manutenção, entregar para o gestor do contrato ou funcionário por ele designado para aprovação.

A empresa contratada deverá comparecer ao local da manutenção o mais rápido possível, onde independente do dia da semana ou do horário deverá iniciar o trabalho após no máximo de 2 (duas) horas de ser comunicado, e

[Handwritten signatures]



Prefeitura Municipal de Birigui

ESTADO DE SÃO PAULO

MEIO AMBIENTE – Rua Guanabara nº256 – Vila Guanabara CEP. 16203.030 - Tel. 18 3643 6160

também possuir servidores treinados, equipamentos adequados e material suficiente para a realização da manutenção. A mesma não poderá alegar durante o contrato que intempéries da natureza impediram a sua atividade. A empresa deverá estar preparada para realizar a manutenção de painéis elétricos durante qualquer horário das 24 (vinte e quatro) horas do dia, não poderá se recusar sem a anuência da prefeitura.

A aceitação do objeto será realizada por servidor ou comissão designada, conforme o art. 117, §3º, da Lei nº 14.133/2021, que verificará se as peças atendem integralmente às especificações técnicas exigidas. O recebimento provisório será realizado de forma sumária pelo responsável, com verificação posterior da conformidade do material com as exigências contratuais, podendo ser rejeitado no todo ou em parte quando estiver em desacordo com o contrato, conforme as disposições dos art. 140, II, “a” e § 1º, da Lei nº 14.133/2021, observando-se os critérios de conferência quantitativa e qualitativa dos materiais fornecidos.

Caso haja desconformidade, a Administração poderá rejeitar o objeto, solicitar correções ou aplicar as penalidades cabíveis, conforme contrato e legislação vigente.

Os locais onde os painéis estão instalados:

- Estação de Tratamento de Água (ETA);
- Estação de Captação de Água no Ribeirão Baixotes;
- Estação de Tratamento de Esgoto (ETE);
- SAEB (Rua Guanabara, 256, Birigui);
- Reservatório de água Saudades (Av. São Francisco, nº 10);
- Reservatório de água Isabel Marin;
- Elevatória de Esgoto localizado no bairro Vale do Sol;
- POÇO - JARDIM SÃO CONRADO Rua: José Urbano Cursino, s/nº – Jardim São Conrado
- POÇO – PORTAL DA PÉROLA I Rua: Gessé Gajardoni, s/nº – Portal da Pérola I
- POÇO – PORTAL DA PÉROLA II Rua: José Vitor Pereira Giampietro, s/nº – Portal da Pérola II
- POÇO PORTAL DO PARQUE III Rua: 14, s/nº – Jardim Portal do Parque III
- POÇO – DISTRITO INDUSTRIAL Rua: Nagib Moyses Nakle, s/nº - Distrito Industrial
- POÇO – COLINAS I Rua: Ave Cristo, s/nº – Colinas I
- POÇO – COLINAS II Rua: Aldo Cinquine, s/nº – Colinas II
- POÇO – JEQUITIBÁ Rua: 05, s/nº – Jardim Jequitibá
- POÇO RESIDENCIAL LALUCE Rua: Darcy Balabém, s/nº - Residencial Lalue
- POÇO – JARDIM VALE DO SOL Rua: João Rodrigues Tortosa, s/nº – Jardim Vale do Sol
- POÇO – TAQUARI Rua: 05, s/nº – Bairro Taquari
- POÇO PORTAL DA PÉROLA IV
- POÇO DO RESIDENCIAL JACARANDÁ
- POÇO DO RESIDENCIAL MÔNACO

Observação: esta previsto para os próximos 12 (doze) meses a perfuração de novos poços artesanais em vários bairros de nossa cidade, a empresa vencedora deverá suportar a demanda de realizar a construção de novos painéis que farão seu trabalho nestes novos poços. Serão poços que terão bombas submersas de 8hp a 25hp. Toda a parte de cabos elétricos que realizam a partida destas bombas submersas também ficarão para serem fornecidos pela empresa vencedora, o fornecimento das bombas submersas não fazem parte deste certame.

Caso ocorra a necessidade de manutenção emergencial de painel elétrico em outra secretaria (caso esporádico), a empresa não poderá se negar em realizar os reparos, deixamos bem claro que as regras e valores pertencentes ao contrato da vencedora do certame deverão permanecer da mesma forma.



Prefeitura Municipal de Birigui

ESTADO DE SÃO PAULO

MEIO AMBIENTE – Rua Guanabara n256 – Vila Guanabara CEP. 16203.030 - Tel. 18 3643 6160

c – especificação da garantia exigida:

A empresa contratada deverá garantir a qualidade, procedência e compatibilidade das peças fornecidas conforme especificados nas requisições RP nº 213/2025 e RP 214/2025, conforme previsto nos princípios da boa-fé e da função social do contrato, nos termos do art. 11 e art. 25 da Lei nº 14.133/2021, bem como nos arts. 4º, 6º e 12 do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078/1990).

As peças deverão ser novas, originais, não reconcondicionadas, e estar isentas de vícios de fabricação, materiais ou funcionamento, sendo obrigatória a garantia mínima legal de 90 (noventa) dias a contar do recebimento, conforme dispõe o art. 26, inciso II, do CDC. Caso o fabricante ofereça prazo maior, prevalecerá a garantia contratual ampliada.

Os serviços de manutenção preventiva e corretiva dos painéis elétricos deverão ser realizados com observância das normas técnicas aplicáveis, devendo o fornecedor garantir o funcionamento adequado do equipamento após a substituição das peças e reinstalação, sob pena de aplicação das sanções previstas nos arts. 155 a 163 da Lei nº 14.133/2021.

Caso haja falha na prestação do serviço ou defeito nas peças utilizadas, o contratado será obrigado a refazer, reparar ou substituir o que for necessário sem ônus adicional para a Administração, nos termos do art. 20 e art. 21 do Código de Defesa do Consumidor, e do art. 119 da Lei nº 14.133/2021.

O contratado será ainda responsável pelos vícios aparentes e ocultos nas peças e serviços, nos prazos legais, e deverá manter assistência técnica adequada durante toda a vigência da ata de registro de preços e do contrato decorrente, prestando suporte técnico sempre que solicitado.

Caso a empresa vencedora do certame venha a se negar em fazer manutenções por qualquer que seja o motivo não justificado e aceito pela prefeitura, qualquer que seja o prejuízo ocorrido pela falta desta manutenção, a empresa se responsabilizará em ressarcir integralmente os danos provocados, também arcará com os custos caso seja necessário contratar outra empresa para realizar os trabalhos em que a mesma se recusou em realizar.

02 – FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO:

O Departamento de Abastecimento de Água, vinculado à Secretaria do Meio Ambiente da Prefeitura Municipal de Birigui, tem como atribuição essencial garantir o funcionamento ininterrupto do sistema de recalque e distribuição de água do município. Para isso, é indispensável assegurar a disponibilidade de peças de reposição e a realização de manutenções preventivas e corretivas nos painéis elétricos responsáveis em partir os motores e as bombas centrífugas para o abastecimento de água municipal.

03 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

Esta secretaria não possui corpo técnico e nem equipamentos suficientes e adequados para as realizações das manutenções dos diversos painéis elétricos que atendem a esta prefeitura, não se vislumbra outra solução senão a contratação de empresa especializada no fornecimento de peças e manutenções preventiva e corretivas de painéis elétricos, não podemos de forma alguma colocar servidores não habilitados para realizar tal função, estes painéis elétricos apresentam uma carga elétrica bastante elevada.

04 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

A empresa deverá apresentar Atestado de Capacidade Técnica, locais onde a mesma já realizou estes tipos de trabalhos a serem contratados, também possuir em seu quadro de funcionários profissionais especializados e habilitados neste tipo de atividade. A empresa irá se responsabilizar integralmente por toda parte com relação as operações que os seus servidores irão realizar. A prefeitura não se responsabiliza por qualquer acidente ou incidente que venha acontecer, os painéis que fazem parte deste certame em sua maioria apresentam altas voltagens, desta forma os profissionais devem ter capacidade técnica comprovada para não ocorrer riscos graves operacionais, tanto para os funcionários como também para os equipamentos.



Prefeitura Municipal de Birigui

ESTADO DE SÃO PAULO

MEIO AMBIENTE – Rua Guanabara nº256 – Vila Guanabara CEP. 16203.030 - Tel. 18 3643 6160

Caso ocorra algum incidente durante as manutenções, fato este que venha causar problemas em motores, bombas centrífugas ou qualquer que seja os equipamentos instalados no local, a empresa se responsabiliza integralmente em ressarcir nossa prefeitura o mais rápido possível.

É necessário que as empresas que forem participar deste processo licitatório, realizem visita técnica em até 10 dias antes da data do certame, a partir desta data não serão aceitos questionamentos ou mudanças na forma que estão descritas as manutenções nos mais diversos locais onde estão instalados os painéis a serem reparados.

A empresa deverá conter estoque suficiente de todos os itens que fazem parte deste certame, por se tratar em sua grande maioria reparos emergenciais, a empresa deverá estar apta a fornecer os equipamentos e realizar as manutenções o mais rápido possível. Não serão aceitos prazos longos para que sejam realizadas as manutenções, caso ocorra falta de peças, de equipamentos, de cabos elétricos, de fusíveis ou qualquer item que seja, a empresa se responsabiliza integralmente em adquiri-los de forma emergencial para atender a demanda dos trabalhos a serem realizados.

05 – MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO:

Os serviços a serem executados ou as peças a serem fornecidas deverão ocorrer de forma parcelada conforme a necessidade dessa administração mediante o comunicado sobre a necessidade, e ocorrerão conforme descrito no item 1 deste Termo de Referência.

O prazo de vigência contratual será de 12 (doze) meses, contados da assinatura da Ata de Registro de Preços, podendo eventualmente ser prorrogado, respeitando-se o limite legal máximo permitido pela Lei Federal nº 14.133/2021.

Não poderá haver adesão a Ata de Registro de Preços por outros órgãos, em decorrência da dificuldade de gestão e não haver capacidade técnica de gerenciamento da ATA caso haja adesão de outros órgãos.

06 – MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO:

Gestores do contrato, conforme Portaria nº 129, de 04/09/2025:

JOÃO LUIZ ROSSETO RAMOS, cargo: Diretor Produção e Abast. de Água, RG:16.677.066.

JOÃO LUCAS ÉRNICA, cargo: ALMOXARIFE, CPF: 312.641.528-84.

ROSICLER BORELLA BERTAGLIA, cargo: escriturário, matrícula: 51.677.

Fiscalizador do Contrato:

Marco Fabio Vanni Pompeu, cargo: Chefe de Divisão de Projetos, matrícula: 50.463.

Os gestores do contrato serão os responsáveis pelo acompanhamento do fornecimento das peças pela empresa vencedora, conforme especificação contratual.

Toda interlocução para soluções de problemas, melhorias, ajustes entre contratado e contratante ficaram sob responsabilidade dos gestores do contrato.

A fiscalização é exercida no interesse da Administração, contudo não exclui nem reduz a responsabilidade da licitante vencedora, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, e, na sua ocorrência, não implica corresponsabilidade desta Administração Pública ou de seus agentes e prepostos.

07 – CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO:

O objeto deverá ser entregue nas quantidades previstas na autorização de fornecimento/ordem de serviço, conforme estipulado neste instrumento e o pagamento ocorrerá no prazo de até 30 (trinta) dias, após o recebimento do material e apresentação dos documentos de cobrança, além de eventuais outras exigências constantes do instrumento convocatório.

Em caso das notas fiscais que apresentarem incorreções, estas serão devolvidas à contratada, e seus vencimentos e eventuais pagamentos ocorrerão em até 30 (trinta) dias após a data de sua apresentação válida.



Prefeitura Municipal de Birigui

ESTADO DE SÃO PAULO

MEIO AMBIENTE – Rua Guanabara n256 – Vila Guanabara CEP. 16203.030 - Tel. 18 3643 6160

Consoante ao artigo 45 da Lei nº 9.784/1999, a Administração Pública poderá, sem a prévia manifestação do interessado, motivadamente, adotar providências acauteladoras, inclusive retendo o pagamento, em caso de risco iminente, como forma de prevenir a ocorrência de dano de difícil ou impossível reparação.

08 – FORMA E CRITÉRIO DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR:

No presente caso, opta-se justificadamente pela não adoção do parcelamento por item e, sim, pela adoção do critério de julgamento por **LOTE**, com base nos seguintes fundamentos técnicos e econômicos: Esta secretaria justifica que o certame deve ocorrer por lote em função da empresa vencedora realizar as manutenções o mais rápido possível, a empresa deverá apresentar um profissional técnico para avaliação do trabalho a ser realizado, uma vez ocorrido a análise, a empresa deverá estar munida de peças e equipamentos com rapidez. Caso não ocorra este processo licitatório por lote, vamos correr sérios riscos operacionais, o profissional após ter realizado a avaliação do trabalho a ser realizado, ficaria a merce de outra empresa para o fornecimento de peças, fato este que tornaria o processo de manutenção emergencial totalmente comprometido, sempre relatamos que esses equipamentos trabalham 24 horas por dia e não podem de forma alguma ficarem parados por falta de manutenções.

09 – ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

A Requisição referente as peças, **RP nº 213/2025** totalizou a média de R\$ 1.015.101,38 – corresponde a soma da média de preços demonstrado na estimativa de preços.

A Requisição **RP 214/2025** referente ao serviço de manutenção, totaliza a média de R\$ 151.930,00.

O custo real será somente das peças e serviço que vier a ser adquirido/solicitado.

Embora foram orçados peças de vários modelos de acordo com os painéis elétricos que se encontram em atividade, isso não implica na obrigatoriedade da aquisição de todas essas peças, os quais serão adquiridas conforme as necessidades de manutenções.

Segue anexo RELATÓRIO ANALÍTICO DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS REFERENCIAIS.

10 – ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

Dotação (peças): **844**


Dotação (serviços): **845**

Vínculo: **01.000.0000**

Vínculo Detalhado: **01.110.0000**

Birigui-SP, 04 de Setembro de 2025.


KAIRA MONIZA BORINI DA SILVA
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE


JOÃO LUIZ ROSSETO RAMOS
DIRETOR DE PRODUÇÃO E ABASTEC. DE ÁGUA

