



PREFEITURA DE TAIOBEIRAS

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

ASSUNTO:

Contrato de Condições Comerciais e Técnicas para Execução de Obras no Sistema Elétrico de Distribuição

1 - Evidenciar problema / possíveis soluções:

Aumento de carga para atender demanda do centro Viva Vida, na Rua Três Corações, nº 147, Bairro Sagrada Família, no município de Taiobeiras/MG. O aumento de carga na rede de distribuição, é essencial para acomodar a demanda energética crescente gerada pela ampliação do centro Viva Vida e funcionamento do novo setor de hemodiálise instalado no local. A capacidade atual da rede é insuficiente para suportar os picos de consumo do centro, resultando em instabilidades no fornecimento de energia, interrupções e riscos de sobrecarga. A ampliação da infraestrutura garantirá um suprimento energético estável e confiável, viabilizando a realização segura e eficiente de todas as atividades e promovendo o desenvolvimento do setor de saúde e bem estar para atender as necessidades da população.

1.1 Item

Material: R\$ 12.851,29

Mão-de-obra: R\$ 5.507,69

Valor Total da Obra: R\$ 18.358,98

2 - Da necessidade de contratação

Faz se necessário a contratação da empresa CEMIG DISTRIBUIÇÃO S.A para aumento de carga na rede de distribuição, baseado no fato que: A CONSTITUIÇÃO BRASILEIRA DEFINIU NO SEU ARTIGO 30, QUE COMPETE AOS MUNICÍPIOS A RESPONSABILIDADE SOBRE A REALIZAÇÃO DE SERVIÇOS PÚBLICOS DE INTERESSE LOCAL, DENTRE ELES A ILUMINAÇÃO PÚBLICA E A CONSTRUÇÃO DE REDES DE AT E BT, COM A FINALIDADE DE ATENDER ILUMINAÇÃO PÚBLICA É RESPONSABILIDADE E DEVER DOS MUNICÍPIOS.



PREFEITURA DE TAIOBEIRAS

Sendo prestação de serviços de substituição de 01 transformador trifásico de 45kVA por 75kVA, para atender o Município de Taiobeiras, na Rua Três Corações, nº 147, Sagrada Família.

3 - Do valor

Estimativa de valor está correlacionada a planilha prévia orçamentária a ser anexa a todo processo, elaborada e tendo como base os levantamentos realizados pela Prefeitura Municipal de Taiobeiras/MG e a CEMIG, o atendimento das necessidades técnicas, itens e valores de custos relacionados as bases orçamentárias oficiais e seus referenciais de preço ou cotações de mercado de itens específicos, apresentando suas dimensões na memória de cálculo, fechando assim a planilha orçamentária com valor de R\$ 18.358,98 (Dezoito mil, trezentos e cinquenta e oito reais e noventa e oito centavos).

4 - Do Planejamento

O valor total da obra é de R\$ 18.358,98 (Dezoito mil, trezentos e cinquenta e oito reais e noventa e oito centavos). Para a execução da obra mencionada no item 1.1, a Cemig Distribuição S.A. participará com o valor de R\$ 2.828,49 (Dois mil oitocentos e vinte e oito reais e quarenta e nove centavos) "Outras Participações CEMIG" e a Prefeitura Municipal de Taiobeiras participará com o valor de R\$ 15.530,49 (Quinze mil, quinhentos e trinta reais e quarenta e nove centavos.) "Participação Financeira do Consumidor".

Taiobeiras, 18 de setembro de 2025

CARLOS HENRIQUE BRANT MAGELA
Secretário
Secretaria Municipal de Obras



PREFEITURA DE TAIOBEIRAS

TERMO DE REFERÊNCIA

01 – OBJETO

Aumento de carga na rede de distribuição pública.

NS 1237720478

02 – ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO, VALOR ESTIMADO:

Tem o presente a finalidade de formalizar o pedido de Contratação da CEMIG DISTRIBUIÇÃO S.A para prestação de serviços de Substituição de 01 transformador trifásico de 45kVA por 75kVA, para atender o Município de Taiobeiras, na Rua Três Corações, nº 147, Sagrada Família, Taiobeiras/MG. Valor final de participação do Município é de R\$ 15.530,49 (Quinze mil, quinhentos e trinta reais e quarenta e nove centavos.)

03 – JUSTIFICATIVA

Aumento de carga para atender demanda do centro Viva Vida, na Rua Três Corações, nº 147, Bairro Sagrada Família, no município de Taiobeiras/MG. O aumento de carga na rede de distribuição, é essencial para acomodar a demanda energética crescente gerada pela ampliação do centro Viva Vida e funcionamento do novo setor de hemodiálise instalado no local. A capacidade atual da rede é insuficiente para suportar os picos de consumo do centro, resultando em instabilidades no fornecimento de energia, interrupções e riscos de sobrecarga. A ampliação da infraestrutura garantirá um suprimento energético estável e confiável, viabilizando a realização segura e eficiente de todas as atividades e promovendo o desenvolvimento do setor de saúde e bem estar para atender as necessidades da população.

04 – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

Órgão: Secretaria Municipal de Obras

Fonte de Recursos: 17510000000

Ficha: 0000637

Unidade: 02115 150 25 752 0252 2.133 – Extensão e Manutenção de Rede Elétrica Municipal

Despesa: 44905100000 - OBRAS E INSTALAÇÕES

06 – FORMA DE EXECUÇÃO:

(X) Imediata () Parcelada () Outros:



PREFEITURA DE TAIOBEIRAS

07 – CONTRATAÇÃO DA CEMIG DISTRIBUIÇÃO S.A.

A Cemig Distribuição S.A. é a única que tem a concessão do serviço de energia elétrica na região e possui contrato firmado com o município para fornecimento de energia elétrica de iluminação pública. De acordo com declaração expedida pelo próprio, os preços praticados estão dentro do preço de mercado. A licitação do serviço é inviável, pois os preços ficariam muito superiores para contratação, uma vez que precisaríamos contratar o projeto elétrico, aguardar aprovação – Cemig Distribuição S.A., realizar a licitação para realização dos serviços, após concluído, solicitar a ligação da nova rede a CEMIG. Fica claro que o gasto e o tempo com a CEMIG serão reduzidos.

Taiobeiras, 18 de setembro de 2025

CARLOS HENRIQUE BRANT MAGELA

Secretário

Secretaria Municipal de Obras



PREFEITURA DE TAIOBEIRAS

AVISO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

DISPENSA 070/2025

PROCESSO 252/2025

A Secretária Municipal de Administração e Gestão de Pessoas, da Prefeitura Municipal de Taiobeiras – MG, a senhora Jamylle De Oliveira E Lucas, no uso de suas atribuições, com fulcro no art. 75, inciso IX da Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021, RESOLVE, ADJUDICAR e HOMOLOGAR, enquanto autoridade competente, a Dispensa de Licitação de nº 070/2025, oriunda do Processo Administrativo de nº 252/2025, tendo por objeto **PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE 01 TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 45KVA POR 75KVA, PARA ATENDER O MUNICÍPIO DE TAIOBEIRAS, NA RUA TRÊS CORAÇÕES, Nº 147, SAGRADA FAMÍLIA, TAIOBEIRAS/MG.** Outorgando, assim, a contratação da empresa **CEMIG DISTRIBUIÇÃO S.A.**

Taiobeiras, 30 de setembro de 2025.

Jamylle De Oliveira E Lucas

Secretário Municipal de Administração e Gestão de Pessoas - SEAGP