

Universidade Federal de Alfenas - UNIFAL-MG Pró-Reitoria de Planejamento, Orçamento e Desenvolvimento Institucional



SETOR DE ARQUITETURA

TERMO DE REFERÊNCIA – REGISTRO DE PREÇO – DIVISÓRIA NAVAL

1. INTRODUÇÃO

- 1.1. Este **TERMO DE REFERÊNCIA** visa orientar na contratação de empresa especializada no ramo para prestação de **serviço de fornecimento e instalação de divisória naval tipo colméia** na modalidade de **REGISTRO DE PREÇO** em conformidade com o Art. 15 da Lei 8.666 de 21 de junho de 1993.
- 1.2. Estabelece também as normas gerais e específicas, os métodos de trabalho e os padrões de conduta para a execução dos serviços descritos abaixo no item **OBJETO** e deve ser considerado como anexos o Caderno de Encargos, a Planilha Orçamentária e demais documentos contratuais.
- 1.3. Recomenda-se a leitura detalhada e na íntegra deste documento, do Caderno de Encargos e da Planilha Orçamentária inclusive dos demais documentos contratuais, a fim de se obter uma perfeita compreensão de todas as partes que o compõem.

2. JUSTIFICATIVA

2.1. Instalação de divisória naval tipo colméia nos Campi da UNIFAL-MG para atendimento de reparos, modificações e novas necessidades durante o corrente ano.

OBJETO

- 3.1. Serviço de fornecimento e instalação de 1.000m² de divisória naval tipo colméia painel/vidro com perfis de alumínio anodizado cor natural para os Campi de Alfenas (Sede e Unidade Educacional II).
- 3.2. Serviço de fornecimento e instalação de 600m² de divisória naval tipo colméia painel/vidro com perfis de alumínio anodizado cor natural para o Campus de Poços de Caldas.

4. LOCAL

- 4.1. O serviço deverá ser entregue e instalado nos Campi da UNIFAL-MG situado nas cidades de Alfenas e Pocos de Caldas.
 - 4.1.1. Campus Sede de Alfenas Rua Gabriel Monteiro da Silva, nº 700, bairro Centro.
 - 4.1.2. Unidade Educacional II Alfenas Avenida Jovino Fernandes Sales s/n, bairro Santa Clara.
 - 4.1.3. Campus de Poços de Caldas Rodovia José Aurélio Vilela nº 11.999, bairro Cidade Universitária.

5. DOS SERVIÇOS

- 5.1. A CONTRATADA fica obrigada a medir/conferir todas as medidas informadas pela UNIFAL-MG antes da entrega do material e montagem do mesmo.
- 5.2. Fica sob a inteira responsabilidade, e custos, da CONTRATADA, a substituição das placas de divisória ou dos perfis de alumínio ou de qualquer outro material ou acessório necessário para a instalação caso exista divergência entre as medidas informadas e as medidas apuradas.
- 5.3. Instalação Local e horário para prestação dos serviços: A CONTRATADA deverá instalar as divisórias na UNIFAL-MG, no endereço especificado na "ordem de empenho", com utilização de sua mão de obra (inclusive para descarregar o material), materiais e equipamentos, em dias e horários a serem informados pelo Setor de Arquitetura da UNIFAL-MG.



Universidade Federal de Alfenas - UNIFAL-MG Pró-Reitoria de Planejamento, Orçamento e Desenvolvimento Institucional



SETOR DE ARQUITETURA

6. VALOR DE REFERÊNCIA

- 6.1. O valor de referência para a execução do serviço é de R\$ 125.696,00 (cento e vinte e cinco mil, seiscentos e noventa e seis reais) e foi elaborado com os preços apresentados pelo SINAPI data base de abril de 2010.
- 6.2. A dotação orçamentária estará definida no Edital.

7. LIMPEZA E MANUTENÇÃO DO LOCAL DO SERVIÇO

- 7.1. A CONTRATADA cuidará para que todos os locais de execução do serviço permaneçam sempre limpos e arrumados, com os materiais estocados e empilhados em local apropriado, por tipo e qualidade.
- 7.2. A remoção de todo entulho para fora do local do serviço será feita diariamente pela CONTRATADA e a seu ônus, em horário previamente definido junto a FISCALIZAÇÃO.
- 7.3. O entulho deverá ser transportado e depositado em caçambas, cuja localização da caçamba será estabelecida pela FISCALIZAÇÃO. Durante o transporte, os veículos deverão ser carregados de modo a evitar o derramamento do entulho. Caso isso ocorra, será de responsabilidade da CONTRATADA a limpeza dos locais de acordo com as exigências da FISCALIZAÇÃO.
- 7.4. Serão obedecidas todas as recomendações, com relação à segurança do trabalho, contidas na Norma Reguladora NR 18, aprovada pela Portaria 3214, de 08/06/1978 do Ministério do Trabalho, publicada no DOU de 06/07/1978.
- 7.5. Haverá particular atenção para o comprimento das exigências de proteger as partes móveis (equipamentos e mobiliários) e das partes imóveis (estrutura física, de elétrica, lógica e hidráulica) e de evitar que as ferramentas manuais sejam abandonadas sobre passagens, escadas, andaimes e superfícies de trabalho, bem como o respeito ao dispositivo que proíbe a ligação de mais de uma ferramenta elétrica na mesma tomada de corrente.
- 7.6. As ferramentas e equipamentos de uso no local dos serviços serão dimensionados, especificados e fornecidos pela CONTRATADA de acordo com o seu plano de construção, observadas as especificações estabelecidas, em cada caso, nas Especificações Técnicas (Memorial Descritivo) ANEXO I.
- 7.7. Todos os materiais a serem empregados deverão ser novos, comprovadamente de primeira qualidade, e estarem de acordo com as especificações.

8. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 8.1. Ser responsável, em relação aos seus empregados, por todas as despesas decorrentes da execução dos serviços, tais como:
 - Salários;
 - Seguros de acidente;
 - Taxas, impostos e contribuições;
 - Indenizações;
 - Vales refeição;
 - Vales transporte;
 - Outras que por ventura venham criadas e exigidas pelo Governo.
- 8.2. Manter os seus empregados sujeitos às condições de horários de funcionamento e segurança da UNIFAL-MG, porém, sem qualquer vínculo empregatício com o órgão.
- 8.3. Manter, ainda, os seus empregados identificados, quando em trabalho, devendo substituir imediatamente qualquer um deles que seja considerado inconveniente à boa ordem e às normas disciplinares da Universidade Federal de Alfenas UNIFAL-MG.
- 8.4. Serão de responsabilidade da **CONTRATADA** todos os custos decorrentes da instalação e transporte dos materiais até o local da prestação de serviços.
- 8.5. Proceder à entrega das divisórias, devidamente embaladas, de forma a não ser danificadas durante a operação de transporte e de carga e descarga.
- 8.6. Responder por todos os ônus referentes a entrega do bem ora contratado.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Universidade Federal de Alfenas - UNIFAL-MG

Universidade Federal de Alfenas - UNIFAL-M Pró-Reitoria de Planejamento, Orçamento e Desenvolvimento Institucional



SETOR DE ARQUITETURA

- 8.7. A **CONTRATADA** deverá garantir o objeto deste contrato, por um período mínimo de 01 (um) ano a contar do recebimento definitivo dos serviços, sendo que as despesas de quaisquer natureza que ocorrer serão por conta da **CONTRATADA**.
- 8.8. A UNIFAL-MG reserva-se o direito de recusar o pagamento se, no ato da atestação, o serviço não estiver em perfeitas condições de funcionamento ou de acordo com as especificações apresentadas e aceitas.
- 8.9. A **CONTRATADA** ficará obrigada a efetuar a troca dos materiais caso apresente qualquer vício ou defeito de fabricação ou decorrente do transporte inadequado.
- 8.10. Fornecer o objeto contratual, nas quantidades solicitadas pelo Setor de Engenharia e Projetos da UNIFAL-MG e em conformidade com as especificações contidas neste Termo de Referência e seus anexos, no Edital e anexos.
- 8.11. Todos os casos omissos na Planilha de Preços deverão ser tratados o Setor de Engenharia, responsável pela fiscalização, não se responsabilizando a UNIFAL-MG por serviços extras executados sem autorização expressa da Comissão.
- 8.12. Sujeitar-se à mais ampla e irrestrita fiscalização por parte da UNIFAL-MG, encarregada de acompanhar a execução do Contrato, prestando todos os esclarecimentos que lhes forem solicitados e atendendo às reclamações formuladas.
- 8.13. Atender às normas e portarias sobre segurança e saúde no trabalho e providenciar os seguros exigidos em lei, na condição de única e responsável por acidentes e danos que eventualmente causar a pessoas físicas e jurídicas direta ou indiretamente envolvidas na execução do objeto do contrato.
- 8.14. Será obrigatório por parte dos operários, o uso de equipamentos de segurança: Equipamento de Proteção Individual (EPI) e Equipamento de Proteção Coletiva (EPC). O não cumprimento desta obrigatoriedade proporcionará a interrupção dos serviços, a qualquer momento, pela UNIFAL-MG. Não poderá permanecer trabalhando qualquer operário que se recusar ou negligenciar o uso dos equipamentos mencionados.
- 8.15. O fornecimento dos equipamentos de segurança é de responsabilidade da **CONTRATADA**.
- 8.16. É de responsabilidade da **CONTRATADA** o fornecimento de crachá com fotografia para identificação de seus funcionários. É terminantemente proibido o uso de sandálias ou chinelos por parte dos operários. A fiscalização poderá a qualquer tempo, independente de aviso ou notificação, suspender a execução dos serviços, sem ônus para a UNIFAL-MG, se constatar o uso por parte do funcionário de tais vestimentas.
- 8.17. A UNIFAL-MG não cederá, nem emprestará, em hipótese alguma, equipamentos ou ferramentas de qualquer natureza, para execução dos serviços. Todos os equipamentos e ferramentas necessários serão de responsabilidade da empresa CONTRATADA.
- 8.18. A **CONTRATADA** é obrigada a pagar todos os tributos, contribuições fiscais e parafiscais que incidem ou venham a incidir, direta ou indiretamente, sobre o objeto contratado.
- 8.19. Caberá à **CONTRATADA** fornecer e conservar, pelo período que for necessário, material, equipamentos e ferramentas adequados e a contratar mão-de-obra idônea, de modo a reunir permanentemente equipe homogênea e suficiente de empregados que possam assegurar o desenvolvimento satisfatório dos serviços.
- 8.20. Serão de inteira responsabilidade da **CONTRATADA** todas as despesas diretas e indiretas, tais como, transporte, equipamentos de segurança, salários, encargos sociais, fiscais, trabalhistas e previdenciários, indenizações civis e quaisquer outras que sejam devidas aos empregados da **CONTRATADA** no desempenho dos serviços, ficando ainda a UNIFAL-MG isenta de vínculo empregatício com os mesmos; serão ainda de responsabilidade da **CONTRATADA** os encargos comerciais resultantes da execução deste Contrato, nos termos do art. 71 e § 1º da Lei nº 8.666/93.
- 8.21. A **CONTRATADA** deverá manter os documentos de cadastramento no SICAF em pleno vigor, pelo período de execução do contrato.



Universidade Federal de Alfenas - UNIFAL-MG Pró-Reitoria de Planejamento, Orçamento e Desenvolvimento Institucional



SETOR DE ARQUITETURA

- 8.22. Comunicar à UNIFAL-MG, por escrito, no prazo de 10 (dez) dias úteis, quaisquer alterações ocorridas no Contrato Social, durante o prazo de vigência do Contrato de fornecimento, bem como apresentar documentos comprobatórios.
- 8.23. A CONTRATADA é responsável pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros, decorrente de sua culpa ou dolo, na execução do contrato, não excluindo esta responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pela UNIFAL-MG.
- 8.24. A **CONTRATADA** se obriga a cumprir plenamente o previsto no artigo 71 e as demais obrigações contidas na Lei nº 8666/93, independentemente de transcrições.
- 8.25. Responder, também, por quaisquer danos causados diretamente aos bens de propriedade da UNIFAL-MG, quando esses tenham sido ocasionados por seus empregados durante a execução do serviço.
- 8.26. Arcar com despesa decorrente de qualquer infração seja qual for, desde que praticada por seus empregados durante a execução do serviço na UNIFAL-MG.
- 8.27. Providenciar, por conta própria, toda a sinalização necessária à execução do serviço, no sentido de evitar qualquer tipo de acidente.
- 8.28. Comunicar ao Setor de Engenharia da UNIFAL-MG, por escrito, qualquer anormalidade de caráter urgente e prestar os esclarecimentos que julgar necessário.
- 8.29. Submeter à Comissão fiscalizadora e ao Setor de Engenharia da UNIFAL-MG as amostras de todos os materiais a serem empregados nos serviços antes da sua execução.
- 8.30. Será expressamente proibida a contratação de servidor pertencente ao Quadro de Pessoal da UNIFAL-MG durante a vigência do contrato.
- 8.31. Efetuar o pagamento de todos os impostos, taxas e demais obrigações fiscais incidentes ou que vierem a incidir sobre o objeto do contrato, até o Recebimento Definitivo dos serviços.

9. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- 9.1. Fiscalizar o fornecimento do objeto deste Contrato.
- 9.2. A **CONTRATANTE** obriga-se a efetuar o pagamento em até 10(dez) dias após o recebimento definitivo do objeto deste contrato.
- 9.3. Cumprir pontualmente com todas as obrigações financeiras para com a **CONTRATADA.**
- 9.4. Fornecer a qualquer tempo e com o máximo de presteza, mediante solicitação escrita da CONTRATADA, informações adicionais, dirimir dúvidas e orientá-la em todos os casos omissos
- 9.5. Aplicar penalidades à **CONTRATADA**, quando for o caso.
- 9.6. Rejeitar, no todo ou em parte, os materiais e serviços que a **CONTRATADA** entregar fora das especificações do Edital e seus anexos.
- 9.7. Preparar o local para recebimento das esquadrias.

10. FISCALIZAÇÃO E ACOMPANHAMENTO

- 10.1. A execução dos serviços será acompanhada e fiscalizada por pessoal credenciado, capacitado e designado pela UNIFAL-MG, permitida a contratação de terceiros para assisti-la e subsidiá-la de informações pertinentes a essa atribuição, devendo: 10.1.1. Promover as avaliações das etapas executadas.
- 10.2. A autorização para o início dos serviços será efetivada através de anotação por escrito ORDEM DE SERVIÇO fornecida pelo Setor de Engenharia e Projetos da UNIFAL-MG.
- 10.3. Fica reservado a administração da UNIFAL-MG, o direito e a autoridade, para resolver todo e qualquer caso singular e porventura omisso neste Termo de Referência e seus anexos, nos projetos fornecidos nos que venham a ser elaborados e nos demais documentos técnicos e que já não esteja definido em outros documentos técnicos ou contratuais, como o próprio contrato ou os projetos e outros elementos fornecidos.



Universidade Federal de Alfenas - UNIFAL-MG Pró-Reitoria de Planejamento, Orçamento e Desenvolvimento Institucional



SETOR DE ARQUITETURA

- 10.4. A FISCALIZAÇÃO se reserva o direito de recusar, no todo ou em parte, o material que estiver em desacordo com o solicitado nas Especificações Técnicas (Memorial Descritivo) ou na Planilha de Custos e Quantitativos. Todos os materiais fora das especificações técnicas, de má qualidade ou em desacordo com a proposta poderão ser recusados pela FISCALIZAÇÃO independente de aviso ou notificação prévia.
- 10.5. As dúvidas e/ou omissões, porventura existentes nas Especificações constantes dos Anexos do Edital, serão resolvidas pelo Setor de Engenharia da UNIFAL-MG;
- 10.6. A CONTRATADA ficará obrigada a executar fielmente os serviços programados nas especificações, não se admitindo modificações sem a prévia consulta e concordância da Universidade Federal de Alfenas UNIFAL-MG;
- 10.7. A omissão de qualquer procedimento técnico, ou normas neste ou nos demais documentos técnicos, nos projetos, ou em outros documentos contratuais, não exime a CONTRATADA da obrigatoriedade da utilização das melhores técnicas preconizadas para os trabalhos, respeitando os objetivos básicos de funcionalidade e adequação dos resultados, bem como todas as normas da ABNT vigentes e demais pertinentes.
- 10.8. Não se poderá alegar, em hipótese alguma, como justificativa ou defesa, pela CONTRATADA, desconhecimentos, incompreensão, dúvidas ou esquecimento das cláusulas e condições do Termo de Referência e seus anexos, do Contrato e do Edital, bem como de tudo o que estiver contido nas normas, especificações e métodos da ABNT e outras normas pertinentes. A existência e a atuação da FISCALIZAÇÃO em nada diminuirão a responsabilidade única, integral e exclusiva da CONTRATANTE no que concerne aos serviços e suas implicações próximas ou remotas, sempre em conformidade com o contrato, o Código Civil e demais Leis ou regulamentos vigentes e pertinentes no Município, Estado e na União.
- 10.9. A CONTRATADA não poderá executar qualquer serviço que não seja autorizado pela FISCALIZAÇÃO, salvo aqueles que se caracterizem notadamente como de emergência.

11. PRAZO DE EXECUÇÃO E PAGAMENTO DOS SERVIÇOS

- 11.1. O prazo de execução dos serviços é de 30 (trinta) dias a contar da data do recebimento da Ordem de Serviço, expedida pela Administração da UNIFAL-MG.
- 11.2. O pagamento será feito em parcela única, em até 10 (dez) dias, após o recebimento dos serviços.
- 11.3. No exclusivo interesse na Universidade Federal de Alfenas UNIFAL-MG, o pagamento poderá ser feito em 02 (duas) parcelas, considerando para cada parcela, o percentual de serviços efetivamente executados e conferidos pela fiscalização.

12. RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS

Executado os serviços estes serão recebido:

- 12.1. **Provisoriamente** pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes em até 15 (quinze) dias da comunicação escrita da CONTRATADA.
- 12.2. **Definitivamente** por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, mediante termo circunstanciado assinado pelas partes, após o decurso do prazo de observação, ou vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais.
- 12.3. Deverá ser observado o disposto no art. 69 da Lei 8.666/93.

13. CONSIDERAÇÕES GERAIS

13.1. Quanto às indicações de marcas dos materiais e elementos a serem utilizados, deve ser considerado como EQUIVALENTE o material ou elemento que por analogia total ou equivalência, apresentar idêntico desempenho da função técnica e que apresentem as mesmas características exigidas nas Especificações Técnicas (Memorial Descritivo) ANEXO I. Caberá a CONTRATADA, através de laudos técnicos, testes, exames ou certificados de órgãos competentes, comprovar a equivalência.



Universidade Federal de Alfenas - UNIFAL-MG Pró-Reitoria de Planejamento, Orçamento e Desenvolvimento Institucional



SETOR DE ARQUITETURA

14. DOCUMENTOS ANEXOS

Em atendimento ao disposto no Art. 47 da Lei n^2 8.666 de 21/06/1993, além deste Projeto Básico serão fornecidos aos licitantes os seguintes elementos:

- 14.1. ANEXO I Especificações Técnicas (Memorial Descritivo)
- 14.2. ANEXO II Planilha de Custos e Quantitativos

Alfenas 20 de maio de 2011.

José Mário Barbosa Alves Arquiteto Urbanista – CREA 105.001/D Chefe do Setor de Arquitetura