

CNC | Fecomércio MG
Sindicatos Empresariais | SenacSesc, integrado ao Sistema
Fecomércio MG

ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO DE CONTRATAÇÃO

1.1. Contratação de empresa especializada para serviços de fornecimento e instalação de piso esportivo na quadra poliesportiva do ginásio e piso esportivo sport out na quadra poliesportiva externa da unidade Sesc Uberaba, incluindo toda mão de obra, equipamentos ferramentas e insumos para perfeita realização dos serviços a ser medido por preço unitário na virtude do não detalhamento de projeto.

2. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

2.1. A quadra poliesportiva do ginásio atualmente possui piso em concreto pintado com tinta epóxi, a quadra poliesportiva externa atualmente possui piso em concreto pintado com tinta acrílica. Apesar da resistência, o concreto é uma base sólida e dura que não permite que impactos sejam absorvidos de modo a proporcionar conforto aos usuários pois é um piso de flexibilidade nula. Este material para quadras não garante segurança para quem a utiliza, por ser um piso duro. Com isso, qualquer queda pode ocasionar lesões. Também a prática de esportes com alto impacto neste tipo de piso, a longo prazo, pode causar problemas nas articulações de usuários. Além disso, é um piso que requer uma manutenção mais delicada demandando mais tempo e recursos pois é suscetível a trincas, fissuras, e variação de nível como ondas, abatimento e elevação da estrutura. Acrescentamos a isso ainda a necessidade de reaplicação da camada de tinta epóxi a cada 02 (dois) anos, tinta essa que, além de ser muito específica sendo mais onerosa para aquisição, requer aplicação técnica e especializada para sua pega e cura corretas, do contrário, ocasiona bolhas de ar e deslocamentos de sua camada superficial.

2.2. O piso modular além de seguro possui amortecimento de impacto, auxiliando no desempenho dos atletas, tem tecnologia antiderrapante, ou seja, sem escorregões com o piso modular. Este piso também possui proteção U.V, o que garante a durabilidade do produto, entre outros aditivos que permitem esta durabilidade. Outra característica vantajosa é a baixa manutenção e fácil limpeza do produto. Possui superfície com textura ideal, pois o coeficiente de atrito faz com que a superfície do piso permita deslizar com segurança, sem travar as articulações do usuário e tão pouco deslizar a ponto de queda. A manta de absorção utilizada na base é composta por células altamente comprimidas com ar, deixando desta forma o sistema de módulos apoiado sobre uma camada de ar, tornando maior a absorção de impacto e com alta retenção de ruído.

2.3. Abaixo fotos da área a ser contemplada com a instalação do piso esportivo:



Foto 01: Vista piso quadra interna.



Foto 02: Vista piso quadra interna.

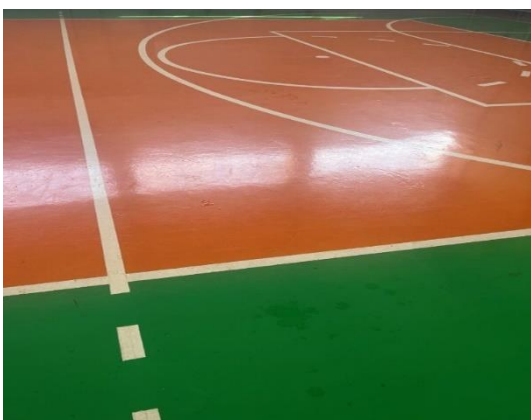


Foto 03: Vista piso quadra interna.



Foto 04: Vista piso quadra interna.



Foto 05: Vista piso quadra externa.



Foto 06: Vista piso quadra externa.

3. ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS / DESCRIÇÃO DOS ITENS A SEREM EXECUTADOS

3.1. QUADRA POLIESPORTIVA GINÁSIO.

Sesc – Serviço Social do Comércio | Departamento Regional Minas Gerais | www.sescmg.com.br

Rua Tupinambás, 956 – Centro – Belo Horizonte/MG CEP 30120-076 - TEL +55 31 3270 8100

CNC | Fecomércio MG
Sindicatos Empresariais | SenacSesc, integrado ao Sistema
Fecomércio MG

A contratada deverá realizar fornecimento e instalação de kit completo e pronto para utilização de piso modular esportivo indoor que contenha manta niveladora em PEBD (polietileno de baixa densidade) e placas em PP (polipropileno copolímero) nas tonalidades e demarcações esportivas que serão indicadas após contratação, juntamente com a disposição das linhas das atividades esportivas a serem instaladas.

3.1.1 Antes do início das atividades, a Contratada deverá certificar-se que o local está limpo e apto para instalação do piso. A limpeza será de responsabilidade da Contratada.

3.1.2 O transporte das peças, equipamentos e ferramentas para perfeita instalação é de responsabilidade da Contratada.

3.1.3 O transporte das peças, equipamentos e ferramentas para perfeita instalação é de responsabilidade da Contratada.

3.1.4 MANTA PEBD (Polietileno de Baixa Densidade)

A contratada deverá instalar previamente manta em PEBD em tonalidade preferencialmente branca ou cinza sendo a manta em células fechadas constituídas a partir de expansão do PEBD e características aproximadas de:

- espessura 3 mm;
- densidade 17 Kg/m³;
- absorção de água menor que 2%.

3.1.5 PISO MODULAR INDOOR

A contratada deverá instalar após a realização do item 3.1. o piso modular indoor tipo PP (polipropileno Copolímero de alto desempenho, impacto e resistência), nas características aproximadas de:

- Dimensões largura e comprimento: 250 mm x 250 mm;
- Espessura: 3 mm;
- Proteção UV;
- Superfície antireflexo;
- Resistência total contra a umidade;
- Resistência mecânica e impactos para jogos esportivos de futebol, handebol, vôlei, peteca e esportes associados;
- Sistema antiestática, visando não causar descarga por acúmulo de energia estática;
- Alto coeficiente de atrito, sendo sua superfície antiderrapante inclusive molhado;
- Resistência a tração mínima de 20 Mpa (ASTM D638:2014);
- Resistência a flexão 36Mpa (ASTM D790:17);
- Resistência a impacto mínima 16,5J (ASTM D5420:21);
- Dureza Shore D70 (+/-0,5) (ASTM D2240:2014);
- Coeficiente de atrito dinâmico igual ou maior que 0,45 (ASTM D1894:14);
- Capacidade de carga mínima de 15KN;
- Piso atóxico (NBR 16071-2:2020 com NBR NM 300-3/2004).

O piso modular deverá proporcionar condição para fácil desmontagem e realização de nova montagem quando necessário.

CNC | Fecomércio MG
Sindicatos Empresariais | SenacSesc, integrado ao Sistema
Fecomércio MG

A contratada deverá instalar cantoneiras de arremate onde houver passagem e ou transição de ambientes como nas entradas para os sanitários (masculino e feminino), sala de apoio e acessos, visando eliminar degraus e ou desníveis utilizando material apropriado que apresenta inclinação.

3.1.6 DEMARCAÇÃO ESPORTIVA (FAIXAS E OU FITAS)

A contratada deverá instalar após a realização do item 3.2. as faixas de demarcação sobre o piso modular visando demarcar os esportes que serão informados após a contratação, sendo a prioridade para futsal, vôlei e handebol, as faixas deverão possuir características aproximadas de:

- Filme plástico vinílico a ser colador, proporcionando alteração das configurações;
- Espessura mínima: 0,20 mm;
- Resistência à tração: 3,0 Kgf/cm;
- Alongamento: > 180%;
- Resistência a temperatura: até +60°C;
- Alta aderência.

3.1.7 A área a que os serviços serão executados é de 462,00 m². A CONTRATADA deverá aferir medidas, quantidades e especificações in loco;

3.2. QUADRA POLIESPORTIVA EXTERNA.

3.2.1. A contratada deverá realizar fornecimento e instalação de kit completo e pronto para utilização de piso modular esportivo sport out que contenha placas em PP (polipropileno copolímero) nas tonalidades e demarcações esportivas que serão indicadas após contratação, juntamente com a disposição das linhas das atividades esportivas a serem instaladas.

3.2.2. PISO MODULAR OUTDOOR - SPORT OUT

A contratada deverá instalar piso modular esportivo outdoor do tipo Sport Out em PP (polipropileno Copolímero de alto desempenho, impacto e resistência) e demarcação de modalidades em PU especial, nas características aproximadas de:

- Material: PP - Polipropileno Copolímero de alto impacto e alta resistência.
- Dimensões: 250mm x 250mm x 12mm
- Garantia: 10 anos
- Aditivos de proteção: UV
- Sistema de trava antifurto
- Resistência à umidade: 100%
- Alta resistência mecânica
- Alta absorção de impacto
- Baixa absorção de calor
- Baixa amplitude dimensional
- Resistente a umidade, não forma limo
- Drenante
- Resistência à Tração (média) 540,00 N (ASTM D638:2014)
- Resistência à Flexão/Deformação (média) 37,00 N (ASTM D790:17)
- Resistência à Compressão 1.735,00 Kgf (ASTM D790:17)

CNC | Fecomércio MG
Sindicatos Empresariais | SenacSesc, integrado ao Sistema
Fecomércio MG

- Dureza shore 69,1 (+/- 3,2 (ASTM D2240:2014)
- Resistência a alta temperatura (60°C por 72Hrs) Sem alteração (Ensaio Laboratório)
- Coeficiente de atrito estático (com solado) 0,60 (ASTM 1894:14)
- Coeficiente de atrito dinâmico (com solado) 0,50 (ASTM 1894:14)
- Piso atóxico (NBR 16071-2:2020 com NBR NM 300-3/2004)
- Atender a ABNT NBR 16071-2:2012 Playgrounds Parte2: Requisito de segurança, absorvendo queda livre de 70cm.

O piso modular deverá proporcionar condição para fácil desmontagem e realização de nova montagem quando necessário.

A contratada deverá instalar cantoneiras de arremate onde houver passagem e ou transição de ambientes como, por exemplo, nas entradas para os sanitários (masculino e feminino), sala de apoio e acessos, visando eliminar degraus e ou desníveis utilizando material apropriado que apresente leve inclinação.

3.2.3. DEMARCAÇÃO ESPORTIVA (FAIXAS E OU FITAS)

A contratada deverá instalar após a realização do item 3.1. as linhas de demarcação sobre o piso modular visando demarcar os esportes que serão informados após a contratação, sendo a prioridade para futsal, vôlei e handebol, as faixas deverão possuir características aproximadas de:

- Demarcação com tinta flexível bi-componente à base de PU.
- Primer: sólidos (20 +/-2%) / Espessura úmida (10 a 30 microns).
- Tinta: sólidos (40 +/-2%) / Espessura úmida (80 microns) / veículo PU acrílico + cianato alifático.
- Aplicado com rolo especial.
- Alta aderência.

3.2.4. A quadra modular deverá ser instalada sobre a base atual (piso atual da quadra em concreto), porém deve-se respeitar a necessidade de espaçamento de “paredes” para o trabalho do material de maneira correta. Por esse motivo, as dimensões da quadra modular, quando possuírem layout em paredes nas extremidades, serão executadas com uma pequena diferença de 7cm a 10cm das extremidades atuais da quadra existente. Este modo de execução torna-se obrigatório para o andamento correto do desempenho da quadra, evitando patologias nas placas ao sofrerem a dilatação natural climática.

3.2.5. A área a que os serviços serão executados é de 726,00 m². A CONTRATADA deverá aferir medidas, quantidades e especificações in loco;

3.3. A Contratada deverá ter conhecimento do local onde serão instalados os pisos e arcar com todos os custos com material e de execução dos serviços de instalação deles.

3.4. A CONTRADA deverá apresentar ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) e/ou RRT (Registro de Responsabilidade Técnica) para a devida execução dos serviços. Deverão ser apresentadas validadas e enviadas à fiscalização antes do início da execução dos serviços.

3.5. Qualquer serviço, material ou mão de obra para realizar os serviços em perfeitas condições será de responsabilidade da CONTRATADA.

3.6. As medições serão unitárias no período a ser considerado pelo não detalhamento de projeto, sendo os quantitativos supracitados uma estimativa de contratação, podendo ser executados

quantitativos menores com a indicação da fiscalização não havendo, portanto, obrigações da CONTRATANTE realizar o total dos quantitativos supracitados.

3.7. O descarte dos materiais e resíduos deverá ser realizado pela CONTRATADA conforme normas vigentes por meio de caçambas obedecendo as normas vigentes de documentação e descarte. Não será permitido o condicionamento de resíduos que venham a prejudicar a estética e o funcionamento da unidade. Resíduos e entulho não deverão ser encontrados de maneira desorganizada. As frentes de serviço e/ou canteiro de obras deverão ser mantidas limpas e organizadas.

3.8. Todos os equipamentos, ferramentas, mão de obra e materiais para execução dos serviços serão de responsabilidade da CONTRATADA;

3.9. A quantidade de execução dos serviços está no anexo II deste termo de referência;

3.10. As medidas e dimensões especificadas neste termo de referência são aproximadas. A CONTRATADA deverá conferir medidas, quantidades e especificações in loco;

3.11. Nos lugares onde se fizer necessária qualquer intervenção para a correta realização dos serviços bem como sua posterior recomposição e regularização, esta deverá ser feita pela CONTRATADA.

3.12. As áreas a serem mantidas deverão ser indicadas pela fiscalização e previamente aprovadas por ela, as quais serão devidamente informadas à CONTRATADA para o devido tratamento;

3.13. A CONTRATADA é responsável pelo isolamento e proteção para execução dos serviços. Após e durante toda a execução dos serviços, caso a estrutura existente necessite de algum recorte, reparo ou ajuste, serão de responsabilidade da CONTRATADA;

3.14. Após e durante toda a execução dos serviços, caso a estrutura existente onde os serviços serão executados, seja quebrada ou danificada, será de responsabilidade da CONTRATADA;

3.15. Para acesso à unidade pelos funcionários da CONTRATADA deverá ser feita uma lista diária de presença, podendo acessar a unidade apenas com uniforme e crachá de identificação;

3.16. Após os serviços a quadra deverá apresentar aspecto similar conforme as imagens abaixo:



Foto 07: QUADRA GINÁSIO - Vista piso tratado.

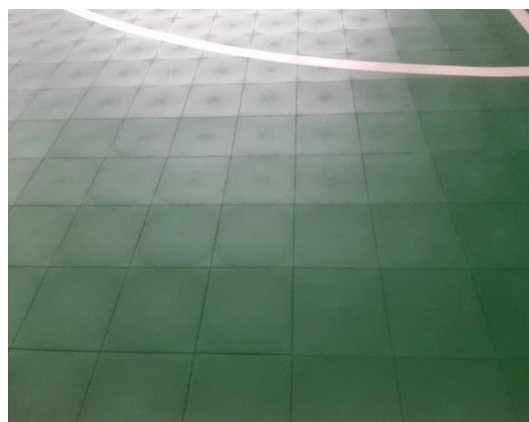


Foto 08: QUADRA GINÁSIO Vista piso tratado.



CNC | Fecomércio MG
Sindicatos Empresariais | Senac

Sesc, integrado ao Sistema
Fecomércio MG



Foto 09: QUADRA GINÁSIO - Vista piso tratado.



Foto 10: QUADRA GINÁSIO - Vista piso tratado.



Foto 11: QUADRA GINÁSIO - Vista piso tratado.



Foto 12: QUADRA GINÁSIO - Vista piso tratado.



Foto 13: QUADRA EXTERNA - Vista piso tratado.



Foto 14: QUADRA EXTENA - Vista piso tratado.



CNC | Fecomércio MG
Sindicatos Empresariais | Senac

Sesc, integrado ao Sistema
Fecomércio MG



Foto 15: QUADRA EXTERNA - Vista piso tratado.



Foto 16: QUADRA EXTENA - Vista piso tratado.

4. LOCAL DA PRESTAÇÃO DO SERVIÇO

- 4.1. Os serviços serão executados na unidade: SESC Uberaba,
- 4.2. Endereço: R. Ricardo Misson, 411 - Fabrício, Uberaba - MG, 38065-200.

5. OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

5.1. Constitui objetivo deste Termo de Referência a contratação de empresa para serviços de fornecimento e instalação kit completo e pronto para utilização de piso modular esportivo indoor e modular esportivo sport out que contenha manta niveladora em PEBD (polietileno de baixa densidade) e placas em PP (polipropileno copolímero) nas tonalidades que serão indicadas após contratação, juntamente com a disposição das linhas das atividades esportivas da unidade Sesc Uberaba.

6. DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA

6.1. A licitante deverá apresentar na fase de habilitação do processo os seguintes documentos:

- Atestados registrados no CREA ou CAU do profissional responsável, que comprovem capacidade técnica compatível com o objeto abrangendo, no mínimo, 138,60 m² totalizando 30% do quantitativo total a ser executado¹ para a quadra poliesportiva do ginásio e 217,80 m² totalizando 30% do quantitativo total a ser executado² para a quadra poliesportiva externa;

¹ A porcentagem abrangida faz-se necessária condição imposta de não interdição das áreas a serem mantidas sendo necessária a contratação empresa com experiência comprovada além de se tratar de um produto com especificações que atenda às normas técnicas para a prática de esportes.

² A porcentagem abrangida faz-se necessária condição imposta de não interdição das áreas a serem mantidas sendo necessária a contratação empresa com experiência comprovada além de se tratar de um produto com especificações que atenda às normas técnicas para a prática de esportes.

CNC | Fecomércio MG
Sindicatos Empresariais | SenacSesc, integrado ao Sistema
Fecomércio MG

- Registro ou inscrição da proponente na entidade profissional competente, no caso, no Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia – CREA
- Atestados de capacidade técnica da empresa vencedora, que comprovem capacidade técnica compatível com o objeto abrangendo, no mínimo, 138,60 m² totalizando 30% do quantitativo total a ser executado³ para a quadra poliesportiva do ginásio e 217,80 m² totalizando 30% do quantitativo total a ser executado⁴ para a quadra poliesportiva externa;
- Não serão admitidos atestados de trabalhos em andamento. Será permitido o somatório de, no máximo, 02 (dois) atestados;
- Não serão aceitos atestados emitidos pelo proponente, em seu próprio nome, nem nenhum outro que não tenha se originado de contratação. Também não serão aceitos atestados cujo objeto não seja compatível com o escopo principal;
- O responsável técnico, detentor do atestado apresentado, deverá demonstrar vínculo com a proponente, mediante apresentação de ato constitutivo e/ou estatuto e/ou contrato social em vigor, e/ou ato de nomeação ou de eleição dos administradores, devidamente registrado no órgão competente; ou empregado, mediante apresentação do registro em Carteira de Trabalho e Previdência Social – CTPS, Contrato de Trabalho e Contrato de Prestação de Serviço ou através de declaração registrada em cartório na qual o profissional autoriza a inclusão de seu nome para fim de participação na concorrência, sendo que esta declaração deverá ser assinada pelo respectivo profissional;
- Será exigido no ato da assinatura do contrato a comprovação da efetiva contratação dos profissionais detentores das Certidões de Acervo Técnico que tenham sido apresentados sob forma de declaração na fase de habilitação;
- O(s) atestado(s) deve(m) conter o nome, endereço e preferencialmente contato telefônico ou qualquer outro meio com o qual a Sesc Minas Gerais possa valer-se para manter contato com a(s) pessoa(s) declarante(s).

7. OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DA CONTRATADA

7.1. A CONTRATADA deve observar fielmente o presente Termo de Referência e executar o serviço de acordo com as especificações e exigências descritas no mesmo, devendo arcar com todas as despesas necessárias ao completo cumprimento do objeto de contratação.

7.1.1. O Sesc Minas se reserva o direito de acompanhar a execução das atividades previstas e intervir caso seja identificado procedimento inadequado que possa causar danos aos equipamentos, infraestrutura, colaboradores e/ou usuários tendo ainda a mesma que corrigir ou reparar os danos de sua autoria e/ou responsabilidade às suas expensas.

³ A porcentagem abrangida faz-se necessária condição imposta de não interdição das áreas a serem mantidas sendo necessária a contratação empresa com experiência comprovada além de se tratar de um produto com especificações que atenda às normas técnicas para a prática de esportes.

⁴ A porcentagem abrangida faz-se necessária condição imposta de não interdição das áreas a serem mantidas sendo necessária a contratação empresa com experiência comprovada além de se tratar de um produto com especificações que atenda às normas técnicas para a prática de esportes.



CNC | Fecomércio MG
Sindicatos Empresariais | Senac

Sesc, integrado ao Sistema
Fecomércio MG

- 7.2.** A CONTRATADA deve comunicar formalmente à CONTRATANTE, em horário comercial, com no mínimo 48 (quarenta e oito) horas de antecedência, a ocorrência de qualquer ato, fato ou circunstância que possa atrasar ou impedir a execução dos serviços dentro do prazo previsto no cronograma, bem como, apresentar proposta de nova data e ações para mitigar os impactos.
- 7.3.** A CONTRATADA deve executar os serviços contratados em observância à legislação (Municipal, Estadual ou Federal), respeitando as normas internas e todas as legislações vigentes, sejam elas ambientais, trabalhistas ou de segurança e saúde ocupacional.
- 7.4.** A CONTRATADA é responsável por viabilizar e fornecer todos os recursos e infraestrutura necessários à completa execução dos serviços, incluindo, mas não se limitando, transporte e armazenamento de todas as ferramentas, escadas, andaimes, equipamentos de proteção coletiva e individual inerentes a execução dos serviços.
- 7.5.** É de responsabilidade da CONTRATADA, a guarda e zelo de todo o seu material de trabalho, sendo que a CONTRATANTE não se responsabilizará por extravio ou uso inadequado;
- 7.6.** A empresa CONTRATADA deverá arcar com todas as despesas de transporte, alimentação e hospedagem de seus colaboradores.
- 7.7.** Os equipamentos que necessitam do uso de energia elétrica para seu funcionamento, deverão ser fornecidos compatíveis com as instalações elétricas disponíveis nas dependências da CONTRATANTE.
- 7.8.** Sendo necessária a utilização de extensões, a CONTRATADA deverá fornecê-las, devendo as mesmas ser em cabo PP e plug's isolados conforme NBR 5410 – NR 10.
- 7.9.** A CONTRATADA deverá manter seu pessoal devidamente uniformizado e identificado (crachá), fornecendo roupas e calçados apropriados para desempenho das atividades de manutenção, não sendo permitido o uso de boné, e se necessário, substituí-lo imediatamente, após solicitação do Gestor do contrato, em caso de atos, comportamentos e postura inadequadas com a política do Sesc em Minas.
- 7.10.** A CONTRATADA deverá fornecer e garantir que seus colaboradores façam o uso dos EPI's e/ou EPC's necessários à execução do serviço contratado.
- 7.11.** Os empregados da CONTRATADA deverão estar devidamente treinados de acordo com as normas vigentes, habilitados e qualificados para prestarem os serviços contratados, estando ciente, a CONTRATADA que o SESC se resguarda de toda a obrigação de treinamentos e reciclagem o qual serão de inteira responsabilidade da CONTRATADA.
- 7.12.** A CONTRATADA deverá fornecer mão de obra suficiente para execução do objeto contratado e que atenda as qualificações técnicas de todos os equipamentos enquadrados neste contrato, com mão de obra especializada.
- 7.13.** Os certificados de credenciamento, especialização e treinamentos dos profissionais da empresa deverão ser apresentados junto com a documentação de segurança do trabalho, comprovando a aptidão e habilitação para realização das atividades de manutenção nos equipamentos.
- 7.14.** O Sesc em Minas se resguarda o direito de intervir e/ou interromper a execução dos serviços caso seja constatada inobediência às normas de segurança, conduta, procedimentos inadequados ou incompatíveis com a atividade realizada, devendo a CONTRATADA arcar com o ônus da interrupção.
- 7.15.** A CONTRATADA é responsável por toda intervenção necessária à execução do serviço, devendo, após a sua conclusão, retornar o local e/ou infraestrutura às condições inicialmente existentes, o que

CNC | Fecomércio MG
Sindicatos Empresariais | SenacSesc, integrado ao Sistema
Fecomércio MG

inclui, mas não se limita, a equipamentos internos e externos, abertura/fechamento de válvulas, deslocamento de equipamentos e mobiliários.

7.16. A CONTRATADA deve responsabilizar-se, às suas expensas, pela reparação de todos os serviços nos quais se constatem falhas e/ou estejam em desacordo com as Normas ou portaria do Ministério da Saúde, especificações previstas neste Termo de Referência, sejam entregues incompletos ou com atraso, e quaisquer outras irregularidades por sua única e exclusiva responsabilidade.

7.17. Em caso de comprovada negligência ou não atendimento da qualidade necessária, os serviços prestados serão impugnados pela Fiscalização do Sesc em Minas e a CONTRATADA deverá assumir todo o ônus da sua reparação.

7.18. A CONTRATADA assumirá a responsabilidade sobre quaisquer danos ocorridos em equipamentos ou instalações existentes no imóvel e adjacências, proveniente de suas atividades durante a execução dos serviços.

7.19. A CONTRATADA deve manter sigilo quanto às informações contidas em documentos, papéis e arquivos gravados mediante meio digital, e em qualquer material manipulado ou informação cedida para realização dos serviços, além de todos os documentos que serão produzidos.

7.20. A CONTRATADA deverá designar Encarregado/Preposto para acompanhar diariamente a execução dos serviços contratados bem como Técnico de Segurança do Trabalho pontual.

8. OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DA CONTRATANTE

8.1. Disponibilizar o acesso da Contratada, em especial nos locais onde os serviços serão realizados;

8.2. Disponibilizar um colaborador do Sesc em Minas para acompanhar a execução dos serviços junto à contratada;

8.3. Manifestar em até 5 (cinco) dias úteis sobre solicitações, reivindicações, cronogramas, entrega de serviços e outras atividades desenvolvidas pela contratada, de forma que não prejudique a execução do objeto;

8.4. Analisar e validar os relatórios técnicos, produtos e serviços prestados pela contratada e autorizar a ordem de pagamento;

8.5. Notificar a contratada sobre qualquer irregularidade encontrada quanto à qualidade dos serviços, exercendo a mais ampla e completa fiscalização;

8.6. Impedir o ingresso e intervenção de terceiros em locais de acesso restrito, onde estarão armazenados os equipamentos;

8.7. Garantir que nenhuma manutenção ou intervenção seja realizada por terceiros durante a vigência do contrato, sem conhecimento prévio e autorização da contratada;

8.8. A Contratante poderá intervir na forma de trabalho da Contratada quando esta não atender, ou divergir, do método de trabalho da contratante, propondo assim a forma de trabalho que achar mais adequada;

8.9. A Contratante se resguarda no direito de acompanhar a execução das atividades previstas e intervir caso seja identificado procedimento inadequado que possa causar danos aos equipamentos,



CNC | Fecomércio MG
Sindicatos Empresariais | Senac

Sesc, integrado ao Sistema
Fecomércio MG

infraestrutura, empregados e/ou usuários tendo ainda a contratada que corrigir ou reparar os danos de sua autoria e/ou responsabilidade às suas despesas.

9. PRAZOS DE VIGÊNCIA E EXECUÇÃO DO CONTRATO

9.1. O contrato de prestação do serviço terá vigência de 180 (cento e oitenta) dias, a contar da data de assinatura do Contrato. Podendo ser prorrogado desde que acordado entre ambas as partes.

9.2. O contrato de prestação do serviço terá execução de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da ordem de início emitida pela Contratante.

10. FISCALIZAÇÃO

10.1. Sem prejuízo ou dispensa das obrigações da empresa proponente, o Sesc em Minas exercerá ampla supervisão, controle e fiscalização sobre a execução do contrato, através de equipe própria de prepostos seus, devidamente credenciados, ou empresa contratada.

10.2. A execução do objeto da presente contratação, será acompanhada pelo fiscal designado pelo Sesc Minas.

11. VISITA TÉCNICA

11.1. A realização de visita técnica prévia para conhecimento dos locais de execução dos serviços, averiguações e compreensão das especificações técnicas e quantitativos é FACULTATIVA.

11.2. Para as empresas que optarem por realizar a visita técnica prévia, a visita poderá ser realizada de segunda a sexta-feira, das 08:00h às 17:00h.

11.3. O contato para agendamento deverá ser realizado com Vanessa Alkmim no telefone (31) 3279-1519 ou pelo e-mail vanessaalkmim@sescmg.com.br.

11.4. Para a empresa que optar por não realizar a visita técnica prévia:

11.4.1. Não poderá alegar, sob qualquer pretexto, que desconhecia as condições físicas bem como o regime de trabalho do local em que os serviços contratados devem ser executados.

11.4.2. Será obrigatória a execução dos serviços previstos em contrato no prazo estabelecido e o cumprimento de todos os itens relacionados no presente Termo de Referência.

12. CONDIÇÕES DE PAGAMENTOS

12.1. A contratada deve observar e atender as condições de emissão de nota fiscal dos serviços realizados conforme procedimentos e exigências do contratante no tocante à data de emissão, prazo para pagamento e demais informações pertinentes;

12.2. A emissão de nota fiscal somente será autorizada após validação dos serviços realizados;



CNC | Fecomércio MG
Sindicatos Empresariais | Senac

Sesc, integrado ao Sistema
Fecomércio MG

12.3. Havendo necessidade de correções, adequações ou complementações, a contratada deverá proceder com as devidas correções, ficando a emissão de nota fiscal dos serviços condicionada à entrega satisfatória do serviço;

12.4. O pagamento dos serviços será realizado em até 30 dias após a emissão e recebimento da Nota Fiscal, conforme critérios abaixo:

12.4.1. As Notas Fiscais emitidas entre os dias 01 e 05 do mês corrente, serão pagas no próximo dia 25;

12.4.2. As Notas Fiscais emitidas entre os dias 06 e 15 do mês corrente, serão pagas no dia 05 do mês subsequente;

12.4.3. As Notas Fiscais emitidas entre os dias 16 e 20 do mês corrente, serão pagas no dia 15 do mês subsequente.

12.4.4. A Nota Fiscal deverá ser emitida até o dia 20 do mês da prestação e validação final dos serviços.

12.4.5. Caso o serviço seja finalizado após o dia 20 do respectivo mês, a Nota Fiscal só poderá ser emitida após o dia 1º do mês subsequente, não ultrapassando o dia 20.

12.5. Não serão aceitas notas fiscais emitidas após o dia 20 do mês;

12.6. Nenhum pagamento será efetuado à Contratada enquanto pendente de liquidação de qualquer obrigação contratual ou da entrega do objeto em sua totalidade;

12.7. As medições serão unitárias, por m², no período a ser considerado, sendo os quantitativos supracitados uma estimativa de contratação, podendo ser executados quantitativos menores com a indicação da fiscalização não havendo, portanto, obrigações da CONTRATANTE realizar o total dos quantitativos supracitados. As quantidades constam no anexo I deste termo de referência.

13. DIRETRIZES DE SAÚDE, SEGURANÇA E MEDICINA DO TRABALHO – SESMT

13.1. A Contratada deverá apresentar as documentações listadas no formulário de segurança do trabalho do Sesc em Minas, anexo específico deste termo de referência, porém abaixo também são apresentados os documentos mínimos a serem apresentados:

13.2. Deverá ser apresentado PCMSO para qualquer tipo de atividade que ultrapasse 30 (trinta) dias de execução;

13.3. Deverá ser apresentado PPRA para qualquer tipo de atividade que ultrapasse 30 (trinta) dias de execução;

13.4. Cópia do vínculo empregatício ou contrato de trabalho conforme normas vigentes;

13.5. Deverão ser apresentados ASO's dos colaboradores da contratada. Atenção para os ASO's a serem apresentados que deverão constar os exames complementares conforme descrito em PCMSO.

13.6. Deverão ser apresentados treinamentos NR-06, NR-18, NR-35 (em caso de trabalho em altura), NR-33 (em caso de trabalho em espaços confinados) e NR-10 (em caso de trabalho envolvendo sistemas elétricos), de acordo com a demanda de serviços contratados e a pertinência da NR correspondente;

13.7. Deverão ser apresentadas fichas de EPI's conforme PCMSO;

13.8. Deverão ser apresentados documentos de identificação de todos os colaboradores (C.I ou CNH);



CNC | Fecomércio MG
Sindicatos Empresariais | Senac

Sesc, integrado ao Sistema
Fecomércio MG

- 13.9.** Deverão ser apresentados FISPQ's dos materiais a serem utilizados;
- 13.10.** Em caso de trabalho em altura deverá ser apresentada ART de ancoragem dos pontos provisórios, incluindo plano de trabalho e projeto básico que pode ser solicitado pelo SESMT do Sesc Minas;
- 13.11.** Em caso de trabalho em altura deverá ser apresentado o PGR conforme solicitado em NR-18;
- 13.12.** Deverá ser apresentada APR ao fiscal do contrato antes do início das atividades, contendo assinatura de todos os colaboradores e a APR deverá ficar na frente de serviço em local de fácil consulta;
- 13.13.** Deverá ser apresentado formulário em caso de acidentes, este formulário é fornecido pelo Sesc Minas para preenchimento no início da mobilização.
- 13.14.** A empresa possuirá 10 dias úteis para a mobilização da documentação. Em caso de não atendimento ao prazo estipulado o documento será cancelado.

14. REAJUSTE

- 14.1.** O contrato poderá ser reajustado mediante negociação entre as partes e a formalização do pedido, tendo como limite máximo a variação do Índice Geral de Preço de Mercado - IGPM, ou outro indexador que venha a substituí-lo, ocorrida nos últimos 12 (doze) meses contados da data da apresentação da proposta ou do último reajuste.
- 14.2.** Além do previsto nos itens anteriores, os valores poderão ser alterados para restabelecer a relação que as partes pactuaram inicialmente entre os encargos do Contratado e a retribuição para a justa remuneração da obra, serviço ou fornecimento, objetivando a manutenção do equilíbrio econômico-financeiro inicial do contrato, nas hipóteses legais, em que sobrevierem fatos imprevisíveis, ou previsíveis porém de consequências incalculáveis, retardadores ou impeditivos da execução do ajustado, ou, ainda, em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe, configurando álea econômica extraordinária e extracontratual.

15. PENALIDADES

- 15.1.** As condições de aplicação das penalidades serão previstas na minuta contratual.

16. SUBCONTRATAÇÃO

- 16.1.** Não será permitida à CONTRATADA a subcontratação dos serviços previstos neste objeto.

17. PROPOSTA DE PREÇOS

- 17.1.** A licitante deverá indicar no modelo de proposta o valor total dos serviços prestados.

18. CRITÉRIO DE JULGAMENTO



CNC | Fecomércio MG
Sindicatos Empresariais | Senac

Sesc, integrado ao Sistema
Fecomércio MG

18.1. O critério de escolha da licitação será o de menor preço por lote, opção mais vantajosa ao Sesc em função do objeto. Propiciará um ganho significativo para o Sesc em Minas, desonerando assim o trabalho das equipes, sob o ponto de vista do emprego de recursos humanos, gestão e controle, garantindo a economia de escala, celeridade processual e principalmente a escolha da proposta mais vantajosa.

19. GESTOR E FISCAL DO CONTRATO

- 19.1.** Gestor do contrato: Gerente de Infraestrutura;
- 19.2.** Fiscal do contrato: Engenheiro de Manutenção;
- 19.3.** Fiscal suplente do contrato: Técnico de Edificações.