

## ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA

**1. DO OBJETO:** Contratação de pessoa jurídica para prestação de serviços de pintura e impermeabilização de tijolinhos a vista, visando atender as demandas do **Centro de Excelência em Bovinocultura de Corte SENAR MS**.

### 2. DA FINALIDADE

**2.1. MOTIVAÇÃO DA CONTRATAÇÃO:** O **Centro de Excelência em Bovinocultura de Corte**, filial do **SENAR-AR/MS**, possui infraestrutura moderna e projeto arquitetônico elaborado de forma padronizada com implantação de um conjunto edificado em blocos modulares, independentes e harmônicos entre si, permitindo amplas possibilidades de locação, levando em consideração as premissas de acessibilidade.

O Centro de Excelência em Bovinocultura em Corte SENAR MS executa dentre outras, ações de Formação Profissional Rural (FPR), de Assistência Técnica e de Extensão Rural nas áreas de agricultura, pecuária, silvicultura, aquicultura, alimentação e nutrição, artesanato, organização comunitária, cultura, esporte e lazer, educação e apoio as comunidades rurais e finalmente a Rede e-Tec Brasil que é um programa do Ministério da Educação – MEC instituído pelo Decreto nº 7.589, de 2011.

Visando manter a qualidade dos serviços do Centro de Excelência em Bovinocultura de Corte, faz-se necessária a manutenção e conservação dos espaços de uso. Para tanto, justifica-se a realização da pintura das paredes, pisos, calçadas, muretas, portas, caixa de incêndio, pilares etc., realizando dessa forma a preservação do espaço.

### 3. DA DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO

**3.1.** Os serviços necessários ao atendimento das demandas do **Centro de Excelência em Bovinocultura em Corte SENAR MS** são:

LOTE	ESPECIFICAÇÕES	UNID.	QTDE ESTIMADA	VALOR
01	<b>Pintura com tinta acrílica:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Pintura de paredes de alvenaria e gesso acartonado, com área total de aproximadamente 1.627,25 m², com tinta acrílica cor branco neve acetinado, duas (2) demãos.</li><li>• Deverá ser aplicado fundo preparador em toda área;</li><li>• Para a execução dos serviços deverão ser removidos e reinstalados os equipamentos que impossibilitarem a pintura.</li><li>• Trincas e fissuras deverão ser tratadas com sela trinca ou material similar.</li></ul>	M²	1.627,25	<b>R\$ 80.553,33</b>

	<p><b>Pintura em gesso acartonado, das áreas molhadas com tinta acrílica antimoho:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nos forros de gesso acartonado das áreas molhadas como sanitários, cozinha e copa, será aplicada pintura em tinta acrílica antimoho, na cor branco neve acetinado em 2 (duas) demãos;</li> <li>Área aproximada: 207,91m².</li> <li>Todas as partes soltas ou mal aderidas devem ser eliminadas através de raspagem ou escovação da superfície.</li> <li>As pequenas imperfeições das paredes devem ser corrigidas com massa acrílica.</li> <li>No caso de repintura sobre superfícies brilhantes, o brilho deve ser eliminado com lixa fina.</li> <li>Deverá ser aplicado fundo preparador em toda área;</li> <li>Para a execução dos serviços deverão ser removidos e reinstalados os equipamentos que impossibilitarem a pintura.</li> <li>Trincas e fissuras deverão ser tratadas com sela trinca ou material similar.</li> </ul>	M²	207,91	<b>R\$ 12.215,14</b>
	<p><b>Pintura em tinta acrílica para piso:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nas muretas perimetrais dos blocos, na área das bandeiras, nos pisos de circulação, e nas lajes e beirais da casa de máquinas e abrigo de gases será aplicada tinta acrílica piso na cor cinza médio em 2 (duas) demãos.</li> <li>Área aproximada: 2.093,21M².</li> <li>Nas regiões entre as placas cimentícias que não há rejunte, deverá ser aplicado o material.</li> <li>Todas as partes soltas ou mal aderidas devem ser eliminadas através de raspagem ou escovação da superfície.</li> <li>As pequenas imperfeições das muretas devem ser corrigidas com massa acrílica.</li> </ul>	M²	2.093,21	<b>R\$ 95.335,89</b>
	<p><b>Impermeabilização de fachadas com resina acrílica:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nas paredes de tijolinhos a vista, será feita limpeza com lavadora de pressão, para remoção de sujeiras e materiais soltos, em seguida será feita a aplicação de resina acrílica a base d'água, em 2 (duas) demãos.</li> <li>Área aproximada: 1.166,97m²;</li> </ul>	M²	1.166,97	<b>R\$ 50.933,67</b>
	<p><b>Pintura em pilares metálicos e corrimão:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nos pilares aparentes dos blocos e nos corrimãos das rampas de acessibilidade e escadas, será aplicado esmalte sintético na cor amarela pantone 122c, em 02 (duas) demãos.</li> </ul>	M²	146,90	<b>R\$ 18.578,67</b>

<ul style="list-style-type: none"> <li>Área aproximada: 146,90m².</li> </ul>			
<b>Pintura de caixas de incêndio:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pintura de 06 caixas de incêndio, e a tubulação de aço aparente, na cor vermelha em tinta esmalte sintético brilhante, em 02 (duas) demãos.</li> </ul>	UND	06	<b>R\$ 4.356,67</b>
<b>Pintura de sinalização de extintores, no piso:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nas áreas de extintores deverá ser pintada sinalização sobre o piso;</li> <li>A pintura deve ser constituída por um revestimento de tinta epóxi de alta espessura, 100% sólidos, com espessura de 600 micras;</li> <li>Deverá ser aplicado um primer epóxi, que objetiva a maior adesão do revestimento ao substrato;</li> <li>O acabamento deverá ser brilhante, de alta assepsia e textura antiderrapante;</li> <li>Deverá atender aos seguintes parâmetros físicos e químicos: <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Resistência a tração: 230 kgf/cm²;</li> <li>b) Adesão ao concreto: 24kgf/cm²;</li> <li>c) Resistência a temperatura: -30°C a 100°C;</li> <li>d) Absorção de água: -0,04%;</li> <li>e) Soda cáustica a 60%: excelente;</li> <li>f) Deverá ser resistente a aguarrás mineral, óleo lubrificante e detergente doméstico.</li> </ul> </li> <li>Área pintada na cor vermelha: 0,70 x 0,70m;</li> <li>Largura das bordas amarelas externas: 0,15m.</li> <li>Área aproximada: 17,15m².</li> </ul>	M²	17,15	<b>R\$ 3.123,33</b>
<b>Pintura de esquadrias de madeira:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pintura de esquadrias de madeira com esmalte sintético acetinado, cor branco neve, em 02 (duas) demãos.</li> <li>Deverá ser aplicado fundo preparador em toda área;</li> <li>Área aproximada: 45,36m².</li> </ul>	M²	45,36	<b>R\$ 2.566,68</b>
<b>Pintura de postes de iluminação:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pintura de postes metálicos de iluminação externa com esmalte sintético acetinado, cor preta, em 02 (duas) demãos.</li> <li>Área aproximada: 33,03m².</li> <li>Altura dos postes = 5,00m.</li> </ul>	M²	33,03	<b>R\$ 6.060,00</b>
<b>Pintura de reservatório metálico elevado, estrutura metálica da guarita e totem:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pintura com esmalte sintético brilhante, cor verde folha sobre estrutura metálica, em 02 (duas) demãos.</li> <li>As letras do totem deverão ser pintadas</li> </ul>	M²	429,50	<b>R\$ 43.583,33</b>

	<p>com esmalte sintético brilhante, cor branco, em 02 (duas) demãos.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Remover toda pintura do totem e reservatório metálico elevado (Área aproximada 215,95m²).</li> <li>• Aplicar fundo anticorrosivo em duas 02 demãos após remoção da pintura (Área aproximada 215,95m²).</li> <li>• Área aproximada, de pintura: 429,50m².</li> </ul>			
	<p><b>Pintura de vigas metálicas aparentes:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nas vigas metálicas aparentes dos blocos será aplicado esmalte sintético acetinado na cor branco, em 02 (duas) demãos.</li> <li>• Área aproximada: 118,85m².</li> </ul>	M²	118,85	<b>R\$ 16.843,33</b>
	<p><b>Pintura em borracha, de símbolo PCD, clorada para piso:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para demarcação das para P.C.D. e na área da externa de implantação da escola para demarcação de locais com tráfego de veículos, deverá ser aplicada pintura em borracha clorada, obtida através da adição de cloro gasoso (65%) a polímeros de isopreno. Acabamento nas cores azul, branco e amarelo.</li> <li>• Quantidade de pinturas: 03.</li> <li>• Caso o piso intertravado apresente imperfeições, será necessário realizar estucamento para regularização.</li> </ul>	UND	03	<b>R\$ 1.876,67</b>
	<p><b>Demarcação de vagas de carro:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Na demarcação de faixas e vagas dos estacionamentos, além das setas de direção de sentido dos arruamentos, sobre piso intertravado de concreto será executada pintura em tinta acrílica antiderrapante para piso, com acabamento semibrilho, nas cores branco e amarelo.</li> <li>• As faixas deverão possuir 10cm de largura.</li> <li>• Comprimento total das faixas: 643,63m.</li> <li>• Caso o piso intertravado apresente imperfeições, será necessário realizar estucamento para regularização.</li> </ul>	M	643,63	<b>R\$ 34.083,33</b>
	<p><b>Pintura de gradil perimetral:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• O gradil perimetral deverá ser pintado com tinta a base de PU semibrilho, cor verde ral 6005, em 02 (duas) demãos.</li> <li>• No caso de o gradil apresentar danos, o mesmo deverá ser lixado até a remoção. Feito isso aplicar fundo Wash Prime Vinílico (ou similar), e realizar a pintura.</li> <li>• Comprimento total de gradil: 630,50m.</li> <li>• Altura: 2,03m.</li> </ul>	M	630,50	<b>R\$ 49.666,67</b>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Distância entre montantes: 2,42m</li> <li>Modelo: Morlan, composto de montantes e painéis.</li> </ul>			
	<b>Pintura de meio-fio e guias:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pintura de meio-fio e guias de concreto, com comprimento total de aproximadamente 2.212,00m, com tinta acrílica fosca cor branco gelo, duas (2) demãos.</li> </ul>	M	2.212,00	<b>R\$ 22.240,00</b>
<b>VALOR TOTAL</b>				<b>R\$ 442.016,71</b>

### 3.2. DA PREPARAÇÃO DAS SUPERFÍCIES.

**3.2.1.** Todas as superfícies deverão estar secas, isentas de impurezas, limpas, retocadas e preparadas para o tipo de pintura a que se destinam.

**3.2.2.** Todas as partes soltas ou mal aderidas devem ser eliminadas através de raspagem ou escovação da superfície.

**3.2.2.1.** As pequenas imperfeições das paredes devem ser corrigidas com massa acrílica em superfícies internas ou externas.

**3.2.2.2.** Manchas de gordura ou graxa devem ser eliminadas com água e detergentes.

**3.2.2.3.** Paredes mofadas devem ser raspadas e lavadas com uma solução de água e água sanitária (1:1) e a seguir lavadas e enxaguadas com água potável.

**3.2.3.** As superfícies metálicas a serem pintadas, deverão receber limpeza prévia com escova de aço e lixa até a completada remoção de sujeiras e ferrugens. Em seguida receberão duas demãos de fundo anticorrosivo.

**3.2.4.** Não serão aceitos escorrimentos ou salpicos de tinta nas superfícies não destinadas à pintura (caixilharias, vidros, aparelhos etc.). Os salpicos que não puderem ser evitados deverão ser removidos enquanto a tinta estiver fresca, empregando-se removedor.

**3.2.5.** O levantamento apresentado serve como mero subsídio, portanto, é orientativa, a empresa contratada deverá analisar e endossar os dados, diretrizes e exequibilidade da obra, responsabilizando-se consequentemente por seus resultados a qual não poderá arguir omissões, enganos ou erros.

**3.2.6.** Qualquer detalhamento complementar será elaborado pela **CONTRATADA** com o acompanhamento da fiscalização. Eventuais dúvidas e divergências que possam ser observadas neste e nos demais documentos que compõem a execução dos serviços, deverão ser esclarecidas diretamente com a diretoria do **Centro de Excelência em Bovinocultura de Corte SENAR-MS**.

### 3.3. CONVENÇÕES PRELIMINARES.

**3.3.1.** Os serviços deverão ser executados por profissionais habilitados, treinados e certificados com relação as normas regulamentadoras e devidamente supervisionados. Deverão ser

utilizadas as boas práticas da engenharia, orientações técnicas dos fabricantes e atendimento a todas as normas técnicas vigentes, principalmente às de segurança.

**3.3.2.** Todos os materiais a serem empregados na execução dos serviços deverão atender às especificações deste memorial e obedecer às especificações de qualidade e desempenho da ABNT.

**3.3.2.1.** Os materiais deverão ser de primeira qualidade, dentro da validade, adequados ao uso, homologados junto aos órgãos competentes de fabricantes idôneos e reconhecidos pela qualidade.

**3.3.3.** Caberá à fiscalização a aprovação dos materiais antes de sua utilização. Na ocorrência de comprovada impossibilidade de adquirir e empregar determinado material especificado deverá ser solicitado sua substituição, a juízo da fiscalização que analisará sua qualidade, resistência, aspecto e preço.

**3.3.4.** Os materiais a serem empregados e os serviços a serem executados deverão obedecer sempre que possível:

- a) Às normas e especificações constantes neste termo de referência;
- b) Às normas da ABNT;
- c) Às prescrições e recomendações pelos fabricantes;
- d) Às normas internacionais consagradas, na falta das normas ABNT;
- e) Às normas regulamentadoras do Ministério do Trabalho;
- f) Aos critérios de sustentabilidade.

### **3.4. NORMAS GERAIS.**

**3.4.1.** A **CONTRATADA** obriga-se a manter os ambientes constantemente limpos, as ferramentas e equipamentos devidamente organizados e guardados em local de acesso exclusivo, bem como, tomar todas as medidas para evitar a exposição de funcionários ou usuários das instalações a quaisquer riscos.

**3.4.2.** E de responsabilidade a **CONTRATADA** guardar os bens, materiais, equipamentos de sua propriedade durante a execução.

### **3.5. SEGURANÇA DO TRABALHADOR (EPCs e EPIs).**

**3.5.1.** Na execução dos serviços deverão ser fornecidos e utilizados todos os Equipamentos de Proteção Coletiva (EPC) e Equipamentos de Proteção Individual (EPI), que se fizerem necessários, bem como demais dispositivos de segurança.

**3.5.2.** Fornecimento e instalação de equipamentos e infraestrutura necessária para trabalhos em altura, assim como equipe devidamente qualificada conforme as normas aplicáveis ao Acompanhamento dos Serviços por Técnico de Segurança do Trabalho.



**3.5.2.1.** Em todos os itens deverão ser obedecidas as NR's (Normas Regulamentadoras) relativas à Segurança e Saúde do Trabalhador, e em especial:

- a)** NR-01 (Ordem de Serviço);
- b)** NR-06 Equipamento de Proteção Individual (EPI);
- c)** NR-07 Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO) e ASO's;
- d)** NR-09 Programa de Prevenção de Riscos Ambientais ou PCMAT;
- e)** NR-35 (Trabalho em altura - Certificados, APR, PT e no mínimo 02 funcionários).

**3.5.2.2.** Deverão ser fornecidos e instalados Equipamentos de Proteção Coletiva (EPC) que se fizerem necessários no decorrer dos serviços, de acordo com o previsto na NR-18 da Portaria n.º 3214 do Ministério do Trabalho.

### **3.6. CONSUMO DE ÁGUA E ENERGIA ELÉTRICA.**

**3.6.1.** As despesas referentes ao consumo de água e energia elétrica correrão por conta do **Centro de Excelência em Bovinocultura de Corte SENAR-MS**, visto que o mesmo permanecerá em funcionamento durante os serviços.

### **3.7. GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS.**

**3.7.1.** Os materiais originados dos serviços executados deverão ser transportados de acordo com as diretrizes do município de Campo Grande, de modo que não sejam gerados passivos ambientais.

### **3.8. SERVIÇOS PRELIMINARES.**

**3.8.1.** A **CONTRATADA** deverá tomar todas as providências necessárias à sua mobilização, no prazo máximo de 10 (dez) dias consecutivos a partir da emissão da autorização de fornecimento, para o início dos serviços.

**3.8.1.2.** A Mobilização compreende o efetivo deslocamento e instalação no local onde deverão ser realizados os serviços, do pessoal técnico e de apoio, materiais e equipamentos necessários à execução dos mesmos.

**3.8.1.3.** A Desmobilização compreende a desmontagem do Canteiro de Obras e consequente retirada do local de todo o efetivo, além dos equipamentos e materiais de propriedade exclusiva da **CONTRATADA**, entregando a área das instalações devidamente limpa.

**3.8.2.** A **CONTRATADA** deve prever acessos temporários para trânsito de pedestres dentro do **Centro de Excelência em Bovinocultura de Corte SENAR MS**, garantindo a segurança de funcionários, clientes da unidade e de seus próprios colaboradores.

**3.8.3.** A **CONTRATADA** ao final da execução, será a única responsável pela limpeza do local devendo este ser entregue em perfeito estado de conservação onde deverá ser:

- a) limpar pelo menos uma vez por dia toda área de trabalho, devendo ser instalada, caso seja necessário, caçamba específica para o uso de entulhos em local acordado com a fiscalização do Centro de Excelência em Bovinocultura de Corte SENAR MS, e de acordo com a legislação pertinente.
- b) a caçamba com entulhos deverá ser periodicamente removida do canteiro e encaminhada às áreas de deposição liberadas pelo órgão regional competente, conforme legislação vigente e regras relativas ao meio-ambiente. A locação da caçamba, se necessário, será de responsabilidade da **CONTRATADA**, sem quaisquer ônus para o Centro de Excelência em Bovinocultura de Corte SENAR MS.
- c) retirados todos e quaisquer resíduos inerentes aos serviços (caliças, excessos de areia, brita, cimento, restos de argamassa, materiais gerais de consumo produtivo, madeiras;
- d) todos os pisos deverão ser totalmente limpos, e todos os detritos que ficarem aderentes, deverão ser removidos, sem danos às superfícies.
- e) Durante a limpeza deve-se ter o cuidado de vedar todos os ralos para que os detritos provenientes da limpeza não venham a obstruí-los posteriormente.
- f) Todos os metais, ferragens e louças deverão ficar totalmente limpos, sem manchas de tinta, tendo sido removido todo o material aderente até que se obtenha suas condições normais, deverá haver cuidado especial com a limpeza dos vidros, sobretudo junto às esquadrias, removendo os resíduos.
- g) Os pisos e superfícies deverão estar completamente limpos e isentos de manchas e riscos decorrentes da utilização de produtos químicos e materiais abrasivos, sob pena de serem substituídos.
- h) Os resíduos e materiais descartados e que o Centro de Excelência e Bovinocultura de Corte SENAR-MS, não tenha interesse, deverão ser retirados pela **CONTRATADA**.
- i) Esta limpeza deverá ser avaliada pela fiscalização do **Centro de Excelência em Bovinocultura de Corte SENAR MS**.
- j) A limpeza final, não isenta a **CONTRATADA** de manter a condução dos serviços sempre limpa durante todo o seu transcorrer.

### **3.9. SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS.**

**3.9.1.** As superfícies deverão estar bem niveladas e uniformes, lisa, sem ondulações, lixada e limpa, pronta para recebimento da pintura., o ambiente deverá estar totalmente limpo.

#### **3.9.1.1. Pinturas e Aplicação de massa acrílica:**

**1. Descrição:** Massa niveladora à base de dispersão aquosa de copolímero estireno acrílico, cargas minerais inertes, e aditivos, para uso interno e externo, resistente à abrasão. Rendimento: conforme descrição do fabricante.



**2. Aplicação:** Em alvenarias externas e internas, para nivelar, uniformizar e corrigir imperfeições rasas de reboco, concreto, superfícies cimentícias, gesso etc., obtendo-se superfície lisa após lixamento, para posterior pintura de acabamento.

**3. Execução:** Ler e respeitar as indicações dos rótulos das embalagens.

**I - Observar as seguintes instruções para pintura e massa acrílica:**

- a) Não aplicar com temperaturas inferiores a 10°C e umidade relativa do ar superior a 90%.
- b) A superfície deve estar firme, coesa, limpa, seca, sem poeira, gordura, graxa, sabão ou mofo antes de qualquer aplicação.
- c) Antes da utilização, deve-se homogeneizar cada produto de forma a garantir que todo o conteúdo da embalagem esteja uniforme.
- d) A diluição deve respeitar a indicação do fabricante de acordo com o tipo de substrato, bem como a aplicação deve ser feita com as ferramentas indicadas pelos fabricantes;
- e) Aplicar em camadas finas com espátula ou desempenadeira até obter o nivelamento desejado.
- f) Aplicar 2 demãos, respeitando o intervalo de tempo entre elas, conforme orientação do fabricante, para que não haja perda de desempenho do produto, tais como enrugamento ou deficiência na secagem ou baixa coesão;
- g) Aguardar o tempo indicado pelo fabricante para secagem final, antes de efetuar o lixamento e remoção do pó, para posterior aplicação da pintura.
- h) O pó deverá ser removido com pano ou escova macia.

**g) Normas: NBR 13245:2011** - Tintas para construção civil — Execução de pinturas em edificações não industriais — Preparação de superfície, além das boas práticas da Engenharia nos serviços executados, bem como seguir todas as normas e procedimentos de segurança.

**3.9.1.2. PINTURA COM TINTA ACRÍLICA:**

**1. Descrição:** Tinta à base de dispersão aquosa de polímeros acrílicos e vinílicos, cargas inertes, glicóis e tenso-ativos etoxilados/ carboxilados, bactericida e fungicida a base de isotiazolonas, lavável, para paredes internas e externas.

**2. Aplicação:** Em paredes internas e externas, sobre superfícies de reboco, gesso, concreto, superfícies cimentícias etc.

**3. Execução:** Ler e respeitar as indicações dos rótulos das embalagens.

**4. Observar as seguintes instruções para tinta acrílica:**

- a) Não aplicar com temperaturas inferiores a 10 °C e umidade relativa do ar superior a 90%.
- b) Não aplicar o produto em áreas externas em dias chuvosos ou com ocorrência de

ventos fortes que possam transportar poeira ou partículas suspensas no ar para a pintura.

- c) A superfície deve estar firme, coesa, limpa, seca, sem poeira, gordura, graxa, sabão ou mofo antes de qualquer aplicação.
- d) Quando necessário ou especificado, aplicar a massa corrida (serviço à parte).
- e) Aplicar uma camada de fundo preparador, cuja função é de aumentar a coesão da superfície, fixando as partículas soltas. Aguardar o tempo indicado pelo fabricante para secagem final para posterior aplicação da pintura.
- f) Antes da utilização, deve-se homogeneizar cada produto de forma a garantir que todo o conteúdo da embalagem esteja uniforme.
- g) A diluição deve respeitar a indicação do fabricante de acordo com o tipo de substrato, bem como a aplicação deve ser feita com as ferramentas indicadas pelos fabricantes;
- h) Proteger os objetos e instalações contra respingos e rebarbas, devendo os mesmos ser cobertos com jornais, plásticos, fitas etc. Atenção especial aos cantos e requadros.
- i) A aplicação pode ser feita com pincel, rolo ou revólver, de acordo com instruções do fabricante.
- j) Aplicar 2 demãos, com os intervalos recomendados pelo fabricante, para que não haja perda de desempenho do produto, tais como enrugamento ou deficiência na secagem ou baixa coesão;
- k) Proteger o local durante o tempo necessário para a secagem final, conforme indicação do fabricante.
- f) **Normas: NBR 13245:2011** - Tintas para construção civil — Execução de pinturas em edificações não industriais — Preparação de superfície, além das boas práticas da Engenharia nos serviços executados, bem como seguir todas as normas e procedimentos de segurança.

### **3.9.1.3. PINTURA COM ESMALTE SINTÉTICO.**

**1. Descrição:** Resina alquídica para madeiras e metais, novos e repinturas, internas e externas, alta estabilidade, cobertura, durabilidade, resistência à lavabilidade (sabão, detergente e outros), bom alastramento / nivelamento, baixa toxidade, baixo odor.

**2. Aplicação:** Uso geral para exteriores e interiores, em superfícies de metais, madeira e outras superfícies indicadas (estrutura metálica, forro, parede, esquadria, grade, alambrado, portão, rodapé, gradil, moldura, cerca, calha, rufo, condutor, baguete etc.).

### **3. PREPARO PARA SUPERFÍCIE DE MADEIRA:**

- a) Para um tratamento geral, é necessário eliminar tudo o que estiver solto ou mal aderido, lixando (sempre no sentido dos veios da madeira), raspando ou escovando.

- b)** Para superfícies de madeira já envernizadas ou pintadas, observar o estado do envernizamento/ pintura; se estiver bom, basta tirar o brilho com lixa de grana mínima 360 e retirar o pó.
- c)** Em caso de acabamento deteriorado, lixar ou aplicar removedor de pintura até a total remoção do acabamento e limpar a superfície com um pano umedecido com aguarrás ou solvente.
- d)** Nos casos de gordura ou graxa, usar água e detergente. Depois, não se esquecer de enxaguar e aguardar a secagem.
- e)** Se o problema for o mofo, deverão ser limpas com solução de água sanitária (1:1 de água potável e água sanitária), ou removedor, aguardar uma hora para fazer efeito; só depois fazer o enxágue. Repetir essa operação até que o mofo desapareça.
- f)** As imperfeições encontradas nas superfícies das madeiras deverão ser corrigidas com a aplicação de massa de óleo que, após secagem, deverá ser lixada e limpa, para que possa receber pintura.
- g)** As superfícies de madeira depois de lixadas devem ser limpas com um pano umedecido com aguarrás ou solvente.
- h)** Deve, também, aplicar-se uma demão de fundo, com a finalidade de melhorar a superfície a ser pintada, conforme orientações no item EXECUÇÃO

#### **4. PREPARO DE SUPERFÍCIES METÁLICAS:**

- a)** Todas as peças metálicas antes da pintura deverão ser limpas com desengraxante até ficarem completamente isentas de graxa ou gordura.
- b)** As superfícies de janelas, portas, portões, corrimões e gradis de ferro deverão ser lixados, eliminando-se o brilho e quaisquer indícios de ferrugem.
- c)** No caso de ocorrerem partes de ferrugem, sejam em superfícies novas ou então já pintadas, recomenda-se a raspagem e lixamento vigoroso até atingir o metal, em seguida, limpar a superfície e aplicar uma ou duas demãos de conversor de ferrugem, deixando secar. Havendo necessidade de regularizar a superfície após o lixamento, aplicar sobre a superfície uma camada de massa sintética, que depois de seca deverá ser lixada e limpa, para receber o acabamento final.
- d)** Lembrar que os acabamentos foscos não são indicados para ambientes externos.
- e)** Aplicar de duas a três demãos de esmalte sintético conforme orientações no item EXECUÇÃO.

#### **5. Execução:**

- a)** Ler e respeitar as indicações dos rótulos das embalagens;
- b)** Não aplicar com temperaturas inferiores a 10 °C e umidade relativa do ar superior a

90%.

- c) Não aplicar o produto em áreas externas em dias chuvosos ou com ocorrência de ventos fortes que possam transportar poeira ou partículas suspensas no ar para a pintura.
- d) A superfície deve estar firme, coesa, limpa, seca, sem poeira, gordura, graxa, sabão ou mofo antes de qualquer aplicação.
- e) Aplicar uma camada de fundo preparador, cuja função é de aumentar a coesão da superfície, fixando as partículas soltas. Aguardar o tempo indicado pelo fabricante para secagem final para posterior aplicação da pintura.
- f) Antes da utilização, deve-se homogeneizar cada produto de forma a garantir que todo o conteúdo da embalagem esteja uniforme.
- g) A diluição deve respeitar a indicação do fabricante de acordo com o tipo de substrato, bem como a aplicação deve ser feita com as ferramentas indicadas pelos fabricantes;
- h) Proteger os objetos e instalações contra respingos e rebarbas, devendo os mesmos ser cobertos com jornais, plásticos, fitas, etc. Atenção especial aos cantos e requadros.
- i) A aplicação pode ser feita com pincel, rolo ou revólver, de acordo com instruções do fabricante.
- j) Aplicar 2 demãos, com os intervalos recomendados pelo fabricante, para que não haja perda de desempenho do produto, tais como enrugamento ou deficiência na secagem ou baixa coesão;
- k) Proteger o local durante o tempo necessário para a secagem final, conforme indicação do fabricante.
- **Normas:** NBR 13245:2011 - Tintas para construção civil — Execução de pinturas em edificações não industriais — Preparação de superfície, além das boas práticas da Engenharia nos serviços executados, bem como seguir todas as normas e procedimentos de segurança.

#### **3.8.1.4. APLICAÇÃO DE RESINA ACRÍLICA.**

**1. Descrição:** Resina de silicone para fachadas, pedras, concreto, telha cerâmica, tijolo aparente, cerâmicas porosas, impermeabilização de superfícies externas e internas, base solvente, alta estabilidade, trabalhabilidade, rendimento, durabilidade, baixa toxicidade, baixo odor, bom alastramento/nivelamento.

**2. Aplicação:** Para repelir a água em superfícies internas e externas de tijolo à vista, concreto aparente, tijolo cerâmico, telha de barro e superfícies afins.

#### **3. Execução:**

- a) Ler e respeitar as indicações dos rótulos das embalagens;
- b) Não aplicar o produto em áreas externas em dias chuvosos ou com ocorrência de

ventos fortes.

- c) Aguardar pelo menos 3 dias após a última chuva.
- d) Não aplicar com temperaturas inferiores a 10° C e umidade relativa do ar superior a 90%.
- e) Deverá ser feita limpeza com jato de água de alta pressão para remoção de materiais soltos.
- f) A superfície deve estar firme, coesa, limpa, seca sem poeira, gordura ou graxa, sabão, mofo ou ferrugem. As partes soltas ou mal aderidas deverão ser raspadas e/ou escovadas.
- g) Manchas de gordura, graxa ou mofo, deverão ser limpas com solução de água sanitária (1:1 de água potável e água sanitária), ou removedor.
- h) Proteger os objetos contra respingos e rebarbas, devendo os mesmos serem cobertos com jornais, plásticos, fitas, etc. Atenção especial aos cantos e requadros.
- i) O produto já vem pronto para uso.
- j) Forma de aplicação: rolo, pistola ou pincel/ trincha, conforme indicado pelo fabricante, sem ocorrer respingo escorrimento para aplicação convencional.
- k) Aplicar uma demão abundante, até a superfície ficar devidamente carregada, sem escorrer.
- l) Aplicar as demãos com os intervalos recomendados pelo fabricante, para que não haja perda de desempenho do produto, tais como enrugamento ou deficiência na secagem ou baixa coesão.
- m) Proteger o local durante o tempo necessário para a secagem final, conforme indicação do fabricante.

### **3.9. CONSIDERAÇÕES FINAIS.**

**3.9.1.** Até o Recebimento Definitivo dos serviços, a **CONTRATADA** deverá fornecer toda a assistência técnica necessária à solução das imperfeições detectadas na vistoria final, bem como as surgidas neste período, independentemente de sua responsabilidade civil.

**3.9.2.** Para a execução dos serviços deverão ser utilizados materiais de **linha Premium**, conforme requisitos estabelecidos pela ABNT NBR 15079-1:2021.

**3.9.3.** São consideradas como marcas de referência para os materiais a serem usados: Coral, Suvinil e Sherwin-Williams.

**3.9.4.** A Fiscalização poderá, a seu critério, solicitar a execução de retoques ou pintura parcial, caso não considere suficiente a cobertura depois da 2ª demão.

### **3.10. DO RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS:**

**3.10.1.** Os serviços serão recebidos se atendidas todas as condições acima de execução, as

superfícies pintadas devem apresentar textura uniforme, sem escorrimientos, com boa cobertura, sem pontos de descoloração.

**3.11.** Os serviços foram descritos em lote único em razão da necessidade de serem geridos por um único prestador dada a sua impossibilidade de fracionamento. A sua divisibilidade no presente caso, afetaria a integridade da prestação de serviços pretendida uma vez que várias equipes trabalhando ao mesmo tempo, não seria viável logisticamente. Os itens foram agrupados no lote por guardarem compatibilidade entre si, observando-se inclusive as regras de mercado para prestação de serviços, não afetando a competitividade necessária à disputa do certame e não ferindo os princípios da razoabilidade e proporcionalidade na identificação dos itens que integrariam o lote único.

**3.12.** O valor total máximo estimado para a licitação é de **R\$ 442.016,71** (quatrocentos e quarenta e dois mil dezesseis reais e setenta e um centavos).

**3.12.1.** Os valores acima mencionados são meramente referenciais e tem como única finalidade subsidiar as licitantes a elaborarem suas propostas, não importando, em nenhuma hipótese, em compromisso do **SENAR-AR/MS** para com o seu atendimento na execução do objeto.

**3.13.** Nos preços propostos deverão estar inclusos todos os custos diretos e indiretos para a perfeita execução do objeto, encargos da legislação social, trabalhista, previdenciária e responsabilidade civil, por quaisquer danos causados a terceiro ou dispêndios resultantes de taxas, regulamentos e impostos municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para execução total e completa do objeto, sem que lhe caiba, em qualquer caso, direto regressivo em relação ao **SENAR-AR/MS** nem qualquer outro pagamento adicional.

#### **4. DA FORMA DE EXECUÇÃO DO OBJETO**

**4.1.** O regime de execução adotado será a **POR EMPREITADA INDIRETA POR PREÇO GLOBAL**.

**4.2.** A solicitação dos serviços, após assinatura do contrato e início de sua vigência, mediante emissão de Autorização de Fornecimento, ocorrerá de **forma total**, de acordo com a quantidade indicada neste instrumento, atendendo as necessidades do **SENAR-AR/MS**.

**4.3.** O prazo para início dos serviços será de até 10 (dez) dias após emissão da Autorização de Fornecimento.

**4.4.** Os serviços serão executados nos dias e horários de expediente do **Centro de Excelência em Bovinocultura em Corte SENAR MS**, de segunda a sexta-feira, das 08h às 12h e das 13h às 17h, na sede da Instituição, localizada na Avenida Rádio Maia, nº 830, Vila Popular, dentro da Embrapa Gado de Corte, Campo Grande/MS, CEP: 79.106-550.



**4.5** Os serviços entregues e recebidos serão considerados definitivamente aceitos na forma e/ou condições acordadas neste instrumento após 10 (dez) dias úteis, acaso não recusados.

**4.6.** O **Centro de Excelência Bovinocultura de Corte SENAR MS** poderá recusar qualquer material, produto e/ou equipamento defeituoso ou imprestável, empregado na execução dos serviços que, após inspeção, devendo a **CONTRATADA** promover a substituição às suas expensas, bem como, poderá cancelar a Autorização de Fornecimento e/ou contrato, no todo ou em parte, de acordo com sua conveniência.

**4.6.** Os serviços após executados terão prazo de garantia de 90 (noventa) dias, para caso o **Centro de Excelência Bovinocultura de Corte SENAR MS**, verifique irregularidades a **CONTRATADA** possa saná-los.

**4.6.1.** A **CONTRATADA** mesmo não sendo a fabricante da matéria prima empregada na fabricação de seus materiais, ou do próprio material, responderá inteira e solidariamente pela qualidade e autenticidade destes, obrigando-se a substituir, as suas expensas, no todo ou em parte, o objeto desta contratação, em que se verificarem vícios, defeitos, incorreções, resultantes da fabricação ou transporte, constatado visualmente ou em laboratório, correndo estes custos por sua conta.

**4.7.** A aprovação do objeto pela inspeção ou a sua dispensa, não diminui e nem altera a plena e total garantia contra defeitos de fabricação dos materiais, produtos e/ou equipamentos empregados na execução, e não exclui a responsabilidade civil da **CONTRATADA** por vícios de quantidade ou qualidade do material ou disparidade com as especificações técnicas exigidas neste instrumento ou atribuídas a **CONTRATADA**, cabendo-lhe sanar quaisquer irregularidades verificadas durante sua utilização, garantindo-se ao **SENAR-AR/MS** as faculdades previstas no artigo 18, da Lei nº 8.078/90 (Código de Defesa do Consumidor).

**4.8.** Na execução do objeto deverão ser observadas, de modo geral, as Especificações, Posturas, Normas Técnicas, Leis e Regulamentos vigentes em todo o território nacional, bem como será necessário possuir e/ou observar, independente de exigência expressa neste instrumento ou seus anexos, as licenças, alvarás e/ou certificados necessários à prestação de serviços relacionados a qualquer dos materiais envolvidos na execução do objeto, incluindo, mas não se limitando, as expedidas pelos órgãos fiscalizadores, agências de regulação, institutos de metrologia, órgãos de controle ambiental.

## **5. DO PRAZO DE VIGÊNCIA E DO PAGAMENTO**

**5.1.** O prazo de vigência do contrato será de 150 (cento e cinquenta) dias, já contemplando o prazo de execução do objeto, podendo ser prorrogado.

**5.2.** O pagamento, decorrente da execução do objeto será efetuado de acordo com os serviços constantes no item 3.1 deste instrumento, respeitando a quantidade e unidade de cada serviço

executado, após solicitação de medição feita pela **CONTRATADA**, aprovação pelo fiscal responsável e apresentação de nota fiscal, por meio de crédito em conta bancária de pessoa jurídica, respeitando o Cronograma de Pagamentos do **SENAR-AR/MS** onde:

**a)** Os pagamentos serão efetuados nos dias 15 e 30 de cada mês, mediante crédito em conta bancária de sua titularidade, sendo programados para o primeiro dia útil subsequente caso recaiam sobre feriado, final de semana ou data em que não haja expediente no **SENAR-AR/MS**.

**b)** As notas fiscais recebidas e aceitas entre os dias 21 e o dia 05 do mês seguinte terão seus pagamentos executados no dia 15 mais próximo.

**c)** As notas fiscais recebidas e aceitas entre os dias 06 e 20 de cada mês terão seus pagamentos executados no dia 30 mais próximo.

**5.2.1.** A liquidação financeira ficará condicionada à entrega e aceitação do objeto, bem como o envio da respectiva nota fiscal para o e-mail [notafiscal@senarms.org.br](mailto:notafiscal@senarms.org.br).

**5.2.2.** Os documentos fiscais encaminhados em data que não houver expediente no **SENAR-AR/MS**, serão considerados como recebidos no primeiro dia útil subsequente.

**5.2.3.** As notas fiscais deverão ser encaminhadas para o e-mail [notafiscal@senarms.org.br](mailto:notafiscal@senarms.org.br) no ato de sua emissão, a fim de evitar transtornos caso seja necessário o seu cancelamento.

**5.2.4.** Não produzirão efeitos, notas fiscais endereçadas a e-mail que não seja aquele previsto no **subitem 5.2.3**, nem documentos fiscais cujo envio não tenha sido autorizado pelo **Centro de Excelência em Bovinocultura em Corte SENAR MS**.

**5.3.** A nota fiscal, para liquidação e pagamento das despesas deverá estar obrigatoriamente atestada pelo **Centro de Excelência em Bovinocultura em Corte SENAR MS**, acompanhada do relatório de medição, podendo o pagamento ser total ou parcial conforme execução, aferida pela medição, ficando ainda seu pagamento condicionado a verificação da regularidade fiscal da **CONTRATADA** para com a Fazenda Federal e Previdência Social (INSS), Fazenda Estadual ou Municipal (aquela que for pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto deste instrumento), o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Justiça do Trabalho (CNDT – TST).

**5.3.1.** Caso a execução do objeto seja realizada através de nota fiscal da Matriz ou Filial cujo CNPJ seja diferente do constante na Proposta apresentada, esta deverá estar acompanhada das mesmas certidões mencionadas no item anterior.

**5.3.1.1.** Somente poderá ocorrer a situação acima, caso não ocorra à alteração de Alíquota de ICMS ou qualquer outro custo que possa ser creditado ao **Centro de Excelência em Bovinocultura em Corte SENAR MS**.

**5.4.** Deverá constar na nota fiscal emitida: o período faturado, o item faturado, o valor unitário, o valor total, o número da conta bancária, agência e banco a ser efetuado o pagamento, o número do Contrato ou da Autorização de Fornecimento.

**5.5.** Valores constantes da Nota Fiscal deverão refletir fidedignamente o objeto contratado pelo **Centro de Excelência em Bovinocultura em Corte SENAR MS**.

**5.6.** As notas fiscais não aprovadas pelo **Centro de Excelência em Bovinocultura em Corte SENAR MS** serão devolvidas à **CONTRATADA**, para as devidas correções, acompanhadas dos motivos de sua rejeição, renovando-se o prazo para pagamento estabelecido no **subitem 5.7** deste Instrumento, a partir da sua reapresentação, sem qualquer tipo de correção de seu valor.

**5.8.** A inadimplência da **CONTRATADA**, com referência aos encargos pertinentes à execução do objeto não transfere a responsabilidade por seu pagamento ao **Centro de Excelência em Bovinocultura em Corte SENAR MS**, nem pode onerar o objeto contratado.

## **6. DA FISCALIZAÇÃO**

**6.1.** O **SENAR-AR/MS** fiscalizará a execução do objeto pela **CONTRATADA** por meio de colaborador designado formalmente e que verificará o cumprimento das especificações solicitadas, no todo ou em parte, no sentido de corresponderem ao desejado ou especificado.

**6.2.** A fiscalização pelo **SENAR-AR/MS** não desobriga a **CONTRATADA** de sua responsabilidade quanto à perfeita execução do objeto deste Instrumento.

**6.3.** A ausência de comunicação por parte do **SENAR-AR/MS**, referente a irregularidades ou falhas, não exime a **CONTRATADA** das responsabilidades determinadas no contrato ou documento equivalente.

**6.4.** A fiscalização se reserva ao direito de impugnar a execução do objeto pela **CONTRATADA**, quando não realizada a contento, ficando a **CONTRATADA** obrigada a refazê-los, sem quaisquer ônus para o **SENAR-AR/MS**.

**6.5.** O fiscal deverá promover o registro das ocorrências verificadas, adotando as providências necessárias ao fiel cumprimento das cláusulas contratuais, conforme o disposto no contrato ou documento equivalente.

## **7. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

**7.1.** Constituem obrigações da **CONTRATADA**, além das demais previstas neste documento ou dele decorrentes:

**7.1.1.** Designar um responsável para exercer a fiscalização deste instrumento junto ao **Centro de Excelência em Bovinocultura em Corte SENAR MS** adotando as providências necessárias para a boa execução do objeto.

**7.1.2.** Manter, durante a vigência deste instrumento, todas as condições de habilitação válidas, apresentando sempre que exigido, os comprovantes de regularidade fiscal, bem como quaisquer outras determinações legais que sejam próprias de seu ramo de atividade mesmo que não inseridas neste instrumento ou instrumentos a ele vinculados.

**7.1.3.** Cumprir todas as leis e posturas federais, estaduais e municipais pertinentes e responsabilizar-se por todos os prejuízos decorrentes de infrações a que houver dado causa.

**7.1.4.** Assumir, com exclusividade, todos os impostos e taxas que forem devidos em decorrência da execução do objeto, bem como as contribuições devidas à Previdência Social, encargos trabalhistas e quaisquer outras despesas que se fizerem necessárias.

**7.1.5.** Responsabilizar-se pelo ônus resultante de quaisquer ações, demandas, custos e despesas decorrentes de danos causados por culpa ou dolo de seus empregados, prepostos e/ou contratados, bem como se obrigar por quaisquer responsabilidades decorrentes de ações judiciais que lhe venham a ser atribuídas por força de lei, relacionadas com o cumprimento deste instrumento.

**7.1.6.** Praticar rigorosamente os preços estabelecidos na sua Proposta de Preços para a execução do objeto.

**7.1.7.** Não subcontratar ou transferir em hipótese alguma os direitos advindos deste instrumento a terceiros, seja a que título for.

**7.1.8.** Não permitir a utilização de qualquer trabalho de menor de 16 (dezesesseis) anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos; nem permitir a utilização do trabalho do menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre.

**7.1.9.** Comunicar ao responsável indicado pelo **Centro de Excelência em Bovinocultura em Corte SENAR MS** sobre qualquer anormalidade constatada e prestar os esclarecimentos solicitados.

**7.1.10.** Encaminhar as notas fiscais para pagamento juntamente com as certidões de regularidade fiscal e outros documentos que se fizerem necessários.

**7.1.11.** Comunicar imediatamente ao **Centro de Excelência em Bovinocultura em Corte SENAR MS** qualquer alteração em seus dados cadastrais.

**7.1.12.** Prestar todos os esclarecimentos que forem solicitados pela fiscalização, cujas reclamações se obrigam prontamente a atender, corrigindo imediatamente as deficiências apontadas, sejam elas relativas à execução do objeto ou burocráticas, bem como dará ciência ao **Centro de Excelência em Bovinocultura em Corte SENAR MS**, prontamente e por escrito, de qualquer anormalidade verificada na execução do objeto.

**7.1.13.** Responder, civil e penalmente, por quaisquer danos materiais ou pessoais ocasionados, ao **Centro de Excelência em Bovinocultura em Corte SENAR MS** e/ou a terceiros, por seus empregados e/ou prepostos, dolosa ou culposamente, quando da execução

do objeto.

**7.2.** Contratar mão-de-obra idônea, que tenha comportamento compatível com o ambiente de trabalho, mantendo bons hábitos de conduta. Não se admitirá a presença de funcionários em inequívoco estado de embriaguez, ainda que eventual, mesmo que seja por uma única vez.

**7.3.** Contratar mão-de-obra suficiente, impondo ritmo e produtividade adequada ao objetivo pretendido, para cumprimento do contrato estabelecido.

**7.4.** Obter e empregar somente materiais de primeira qualidade, obedecendo as especificações constantes neste instrumento.

**7.5.** Executar os serviços rigorosamente de acordo com as Normas Brasileiras e com as recomendações fornecidas pelos fabricantes dos materiais.

**7.6.** Quando necessário, empregar somente andaimes que atenda às normas de segurança pertinentes.

**7.7.** Observar todas as leis, regulamentos e posturas referentes à obra e segurança pública.

**7.8.** Respeitar, rigorosamente, no que se refere a todos os seus empregados, a legislação vigente sobre tributos, direitos trabalhistas, previdência social, acidentes de trabalho e demais contribuições.

**7.9.** Fornecer e obrigar os trabalhadores envolvidos na prestação do serviço a usar equipamentos individuais e coletivos de segurança, de acordo com o previsto na NR-06 e NR-18 da Portaria nº 3.214 do Ministério do Trabalho e Emprego e nos demais dispositivos de segurança, e utilizar uniforme, durante todo o tempo de permanência no local da execução dos serviços.

**7.10.** Somente permitir que funcionários com treinamento em NR-35 – Trabalho em Altura, acessem o local de instalação onde se fizer necessário realizar trabalho em altura.

**7.11.** Apresentar proposta de alterações que julgar convenientes, não sendo aceitas alternativas de equipamentos ou do sistema projetado, ficando a **CONTRATADA** ciente de que a Fiscalização terá a prerrogativa de aceitar ou rejeitar a proposição apresentada e, em caso de rejeição, após análise criteriosa da proposta de alteração apresentada, não caberá recurso por parte da **CONTRATADA**.

**7.12.** Observar rigorosamente a NR-18 – Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção, do Ministério do Trabalho e Emprego.

**7.13.** Manter, durante a vigência deste instrumento, todas as condições de habilitação válidas, apresentando sempre que exigido, os comprovantes de regularidade fiscal, bem como quaisquer outras determinações legais que sejam próprias de seu ramo de atividade mesmo que não inseridas neste instrumento ou instrumentos a ele vinculados.

**7.14.** Assumir a responsabilidade pelas despesas relativas a taxas, impostos, licenças, alvarás e demais exigências relativas às aprovações dos projetos e execução da obra junto aos órgãos públicos, assim como despesas com transporte de materiais e equipamentos, transportes, estadias e alimentação de pessoal, confecção e afixação de placa de obra dos responsáveis técnicos.

**7.15.** Refazer serviços e detalhes defeituosos ou errados, apontados pela Fiscalização.

**7.16.** Revisar as previsões dos serviços complementares e endossá-los ou solicitar as alterações necessárias.

**7.17.** Prestar, após o recebimento provisório da obra e até seu recebimento definitivo, toda assistência técnica necessária à solução das imperfeições detectadas na vistoria final, bem como as surgidas nesse período, independentemente de sua responsabilidade civil.

**7.18.** As penalidades ou multas impostas pelos órgãos competentes pelo descumprimento das disposições legais que regem a execução dos serviços serão de inteira responsabilidade da **CONTRATADA**, devendo, para tanto, ser prevista a obtenção de licenças diversas, pagamento de impostos, taxas e serviços auxiliares.

## **8. DA VISTORIA**

**8.1.** A empresa interessada poderá realizar vistoria nas instalações do local da prestação dos serviços, de forma a obter pleno conhecimento das condições e eventuais dificuldades para a sua execução, bem como de todas as informações necessárias à formulação da sua proposta de preços.

**8.2.** A vistoria deverá ser agendada por meio do telefone (67) 3320-6985, junto ao Núcleo Administrativo do **Centro de Excelência em Bovinocultura em Corte SENAR MS**, e realizada de segunda à sexta-feira, das 08h às 12h e das 13h às 17h.

**8.2.1.** Para a vistoria a empresa interessada deverá estar devidamente identificada, apresentando documento de identidade civil e documento expedido pela empresa comprovando sua habilitação para a realização da vistoria.

**8.2.2.** A vistoria será acompanhada por funcionário do **Centro de Excelência em Bovinocultura em Corte SENAR MS**.

**8.3.** A empresa interessada que optar por realizar a vistoria deverá apresentar a Declaração de Vistoria, declarando que vistoriou, por intermédio de seu Representante Legal, os locais e instalações da prestação dos serviços, tendo então pleno conhecimento das condições e eventuais dificuldades para a execução deles, bem como de todas as informações necessárias à formulação da sua proposta de preços. **Não serão aceitas alegações posteriores quanto ao desconhecimento da situação.**



**8.3.1.** A vistoria permitirá à empresa interessada examinar as áreas e tomar ciência das características e peculiaridades dos serviços.

**8.4.** Caso a empresa opte pela **NÃO** realização da visita, deverá apresentar a Declaração de Dispensa de Vistoria, em substituição a Declaração de Vistoria, devidamente assinada por seu responsável legal, em conformidade com o instrumento convocatório, sob as penalidades da Lei, que mesmo não tendo vistoriado os locais e instalações da prestação dos serviços tem pleno conhecimento das condições e eventuais dificuldades para a execução dos mesmos, bem como de todas as informações necessárias à formulação da sua proposta de preços, estando assim, ciente das necessidades inerentes à prestação dos serviços.