



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossi, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

#### EDITAL

#### PREGÃO ELETRÔNICO– REGISTRO DE PREÇOS Nº 084/2023

Processo Licitatório nº 276/2023

Modalidade: Pregão na Forma Eletrônica– RP

Tipo: Menor Preço Por Lote

**Recebimento das Propostas: das 17:00 horas do dia 15/12/2023 até 26/01/2024 às 08:00 horas.**

**Abertura e Julgamento das Propostas: 08:30 horas do dia 26/01/2024.**

**Início da Sessão de Disputa de Preços: às 09:00 horas do dia 26/01/2024.**

**Referência de Tempo:** Para todas as referências de tempo será observado o horário de Brasília (DF).

**LOCAL:** [www.bll.org.br](http://www.bll.org.br) “Acesso Identificado”

**Formalização de Consultas/Encaminhamentos:**

Email: [licitacao@mafra.sc.gov.br](mailto:licitacao@mafra.sc.gov.br)

Telefone/Fax: (47)3641-4009 ou 4060

Site: <http://www.mafra.sc.gov.br>

O MUNICÍPIO DE MAFRA, Estado de Santa Catarina, através de seu PREGOEIRO designado pela Portaria nº 927/2023, de 15 de agosto de 2023, torna público, para o conhecimento dos interessados, que fará realizar licitação, na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO DO TIPO MENOR PREÇO POR LOTE**, para formalização de **REGISTRO DE PREÇOS**, nos moldes da Lei 10.520/2002 e Decreto Municipal nº. 3.378/2011, e subsidiariamente, a Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993, com as alterações posteriores, a fim de escolher a melhor proposta do seguinte objeto:

Integram este edital, dele fazendo parte como se transcritos em seu corpo, o seguintes anexos:

- ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA;
- ANEXO II - EXIGÊNCIAS PARA HABILITAÇÃO
- ANEXO III - MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL
- ANEXO IV- INSTRUMENTO PARTICULAR DE ADESÃO
- ANEXO V -FICHA TECNICA DESCRITIVA BLL
- ANEXO VI - DECLARAÇÃO DE IDONEIDADE
- ANEXO VII - DECLARAÇÃO DE FATOS IMPEDITIVOS
- ANEXO VIII – DECLARAÇÃO DE QUE NÃO EMPREGA MENOR
- ANEXO IX -DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO EM REGIME DE TRIBUTAÇÃO DE MICRO EMPRESA
- ANEXO X – DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE.
- ANEXO XI - MODELO DE DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DO LOCAL DE SERVIÇO
- ANEXO XII- MODELO DE DECLARAÇÃO DE ASSINATURA DA ATA
- ANEXO XIII – MINUTA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

### 1. DO OBJETO

**1.1 REGISTRO DE PREÇOS** para contratação de empresa especializada em serviços de serralheria e esquadrias, através das Secretarias Municipais de Assistência Social e Habitação, de Governo, Desenvolvimento Econômico, Turismo e Cidadania, de Educação, Cultura e Esporte, de Saúde, de Meio Ambiente e Desenvolvimento Urbano, Corpo de Bombeiros Militar e Polícia Militar, conforme quantidades e especificações constantes do Anexo I – TERMO DE REFERÊNCIA.

**1.2** As quantidades constantes do ANEXO I são estimativas de consumo, não obrigando o Município à aquisição total.



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossi, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

1.3 Os contratos decorrentes do Sistema de Registro de Preços poderão ser alterados, observado o disposto no [art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993](#).

1.4 Os valores constantes do anexo I, para os preços unitários, são os preços máximos por produto que serão admitidos nesta licitação.

1.5 O Valor Unitário – R\$ deverá corresponder ao preço unitário por item ao qual será acrescido a carga tributária incidente e frete, que correrão à conta do licitante.

## 2. DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

2.1 O Pregão, na forma Eletrônica será realizado em sessão pública, por meio da **INTERNET**, mediante condições de segurança - criptografia e autenticação - em todas as suas fases através do **Sistema de Pregão, na Forma Eletrônica (licitações)** da Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil Ltda.

2.2 Os trabalhos serão conduzidos por funcionário do Município de Mafra, denominado Pregoeiro, mediante a inserção e monitoramento de dados gerados ou transferidos para o aplicativo "Licitações" constante da página eletrônica da Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil Ltda ([www.bll.org.br](http://www.bll.org.br)).

## 3. RECEBIMENTO E ABERTURA DAS PROPOSTAS E DATA DO PREGÃO

3.1 O fornecedor deverá observar as datas e os horários limites previstos para a abertura da proposta, atentando também para a data e horário para início da disputa.

## 4. CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO

4.1 Poderão participar desta Licitação todas e quaisquer empresas ou sociedades, regularmente estabelecidas no País, que sejam especializadas e credenciadas no objeto desta licitação e que satisfaçam todas as exigências, especificações e normas contidas neste Edital e seus Anexos;

4.2 Poderão participar deste Pregão Eletrônico as empresas que apresentarem toda a documentação por ela exigida para respectivo cadastramento junto à **Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil Ltda**. Que poderá ser feito através do telefone (41) 3097-4600 ou através do site [www.bll.org.br](http://www.bll.org.br) no link CADASTRAMENTO.

4.3 É vedada a participação de empresa em forma de consórcios ou grupos de empresas.

4.4 Não poderá participar da licitação a empresa que tenha sido declarada inidônea pela Administração Pública ou impedida legalmente.

4.5 O licitante deverá promover a sua inscrição e credenciamento para participar do pregão diretamente ou através de empresas associadas à Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil Ltda por ele indicada, até o horário fixado no edital para inscrição e cadastramento.

4.6 A participação no pregão está condicionada obrigatoriamente a inscrição e credenciamento do licitante (item 4.2), até o limite de horário previsto e deverá ser requerido acompanhado dos seguintes documentos:



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

**a) Instrumento particular de adesão;** de forma direta ou outorgando à empresa associada por meio de seu operador devidamente credenciado junto à BLL, poderes específicos de sua representação no pregão, conforme modelo fornecido pela Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil Ltda. **(ANEXO IV).**

**b) Ficha técnica descritiva com todas as especificações do produto objeto da licitação em conformidade com o ANEXO I.**

**c) Ficha técnica descritiva, anexo 05,** com todas as especificações do produto objeto da licitação em conformidade com os **ANEXO I e III, Sob nenhuma hipótese será admitida a substituição da ficha técnica adicionada, nem mesmo antes do início da disputa de lances. “A empresa participante do certame não deve ser identificada”.**

O custo de operacionalização e uso do sistema, ficará a cargo do licitante vencedor do certame, que pagará a BLL conforme o Anexo IV do Regulamento Operacional da Bolsa de Licitações e Leilões, que pode ser verificado no site [www.bll.org.br](http://www.bll.org.br) link DOCUMENTOS, a título de taxa pela utilização dos recursos de tecnologia da informação.

**4.7 A microempresa ou empresa de pequeno porte, além da apresentação da declaração constante no Anexo IX para fins de habilitação, deverá, quando do cadastramento da proposta inicial de preço a ser digitado no sistema, informar no campo próprio da ficha técnica descritiva do objeto consoante com o modelo do Anexo X, o seu regime de tributação para fazer valer o direito de prioridade do desempate Art. 44 e 45 da LC 123/2006.**

**4.8 O fornecedor que apresentar propostas e não cumprir as especificações sofrerá as sanções legais.**

## 5. REGULAMENTO OPERACIONAL DO CERTAME

**5.1** O certame será conduzido pelo Pregoeiro, com o auxílio da equipe de apoio, que terá, em especial, as seguintes atribuições:

- a)** acompanhar os trabalhos da equipe de apoio;
- b)** responder as questões formuladas pelos fornecedores, relativas ao certame;
- c)** abrir as propostas de preços;
- d)** analisar a aceitabilidade das propostas;
- e)** desclassificar propostas indicando os motivos;
- f)** conduzir os procedimentos relativos aos lances e à escolha da proposta do lance de menor preço;
- g)** verificar a habilitação do proponente classificado em primeiro, segundo e terceiro lugar;
- h)** declarar o vencedor;
- i)** receber, examinar e decidir sobre a pertinência dos recursos;
- j)** elaborar a ata da sessão;
- k)** encaminhar o processo à autoridade superior para homologar e autorizar a contratação;
- l)** abrir processo administrativo para apuração de irregularidades visando a aplicação de penalidades previstas na legislação.

### **CRENCIAMENTO NO SISTEMA LICITAÇÕES DA BOLSA DE LICITAÇÕES E LEILÕES DO BRASIL.**

**5.2** As pessoas jurídicas ou firmas individuais interessadas deverão cadastrar operador devidamente credenciado junto ao sistema, atribuindo poderes para formular lances de preços e praticar todos os demais atos e operações no sistema de compras.

**5.3** A participação do licitante resulta no pleno conhecimento, aceitação e atendimento às exigências de habilitação previstas no Edital.



## **Prefeitura do Município de Mafra**

### **Secretaria de Administração**

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

- 5.4 O acesso do operador ao pregão, para efeito de encaminhamento de proposta de preço e lances sucessivos de preços, em nome do licitante, somente se dará mediante prévia definição de senha privativa.
- 5.5 A chave de identificação e a senha dos operadores poderão ser utilizadas em qualquer pregão eletrônico, salvo quando canceladas por solicitação do credenciado ou por iniciativa do provedor do sistema;
- 5.6 É de exclusiva responsabilidade do usuário o sigilo da senha, bem como seu uso em qualquer transação efetuada diretamente ou por seu representante, não cabendo a plataforma eletrônica a responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros;
- 5.7 O credenciamento do fornecedor e de seu representante legal junto ao sistema eletrônico implica a responsabilidade legal pelos atos praticados e a presunção de capacidade técnica para realização das transações inerentes ao pregão eletrônico;

#### **PARTICIPAÇÃO**

5.8 A participação no Pregão – Sistema Registro de Preços, na Forma Eletrônica se dará por meio da digitação da senha pessoal e intransferível do representante credenciado e subsequente encaminhamento da proposta de preços, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, observados data e horário limite estabelecidos.

5.9 Caberá ao fornecedor acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou da desconexão do seu representante;

**5.10 Quaisquer dúvidas em relação ao acesso no sistema operacional, poderá ser esclarecida junto ao provedor do sistema adotado pelo comprador no fone **(41) 3097-4600**.**

#### **ABERTURA DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DOS LANCES**

5.11 A partir do horário previsto no Edital e no sistema, terá início a sessão pública do pregão – sistema registro de preços, na forma eletrônica, com a divulgação das propostas de preços recebidas, passando o Pregoeiro a avaliar a aceitabilidade das propostas.

5.12 Aberta a etapa competitiva, os representantes dos fornecedores deverão estar conectados ao sistema para participar da sessão de lances. A cada lance ofertado o participante será imediatamente informado de seu recebimento e respectivo horário de registro e valor.

5.13 Só serão aceitos lances cujos valores forem inferiores ao último lance que tenha sido anteriormente registrado no sistema.

5.14 Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

**5.15 As propostas deverão estar com valores não superiores ao máximo fixado no Edital (REFERENTE AO VALOR UNITÁRIO DO ITEM);**



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

**5.16 Fica a critério do pregoeiro a autorização da correção de lances com valores digitados errados ou situação semelhante, mesmo que antes do início da disputa de lances;**

**5.17** Durante o transcurso da sessão pública os participantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado. O sistema **não identificará** o autor dos lances aos demais participantes.

**5.18** No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, na Forma Eletrônica, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível às licitantes para a recepção dos lances, retornando o Pregoeiro, quando possível, sua atuação no certame, sem prejuízos dos atos realizados.

**5.19** Quando a desconexão persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão do Pregão, na Forma Eletrônica será suspensa e terá reinício somente após comunicação expressa aos operadores representantes dos participantes, através de mensagem eletrônica (*e-mail*) divulgando data e hora da reabertura da sessão.

**5.20** A etapa de lances da sessão pública seguirá o que estabelece o **Decreto nº 10.024** e poderá ter o encerramento **ABERTO** (10 minutos de disputa e prorrogações sucessivas de 2 minutos), ou **ABERTO E FECHADO** (15 minutos de disputa, depois um mini-randômico de até 10 minutos e por fim 5 minutos para as etapas **FECHADO 1** e **FECHADO 2**, seguindo critérios específicos para cada fase fechada supracitada).

**5.20.1** Facultado ao Pregoeiro optar por uma das duas formas conforme o objeto e a quantidade de lotes do processo, findo os quais será automaticamente encerrada a recepção de lances, não podendo em hipótese alguma, as empresas apresentarem novos lances.

**5.21** Facultativamente, o Pregoeiro poderá encerrar a sessão pública mediante encaminhamento de aviso de fechamento iminente dos lances e subsequente transcurso do prazo de trinta minutos, findo o qual será encerrada a recepção de lances. Neste caso, antes de anunciar o vencedor, o Pregoeiro poderá encaminhar, pelo sistema eletrônico contraproposta diretamente ao proponente que tenha apresentado o lance de menor preço, para que seja obtido preço melhor, bem como decidir sobre sua aceitação.

**5.22** O sistema informará a proposta de menor preço imediatamente após o encerramento da etapa de lances ou, quando for o caso, após negociação e decisão pelo pregoeiro acerca da aceitação do lance de menor valor.

**5.23** Os documentos relativos à habilitação, solicitados no Item 11 deste Edital, **deverão ser anexados no momento do cadastro da proposta da empresa no site [www.bll.org.br](http://www.bll.org.br)**, UPLOAD DE DOCUMENTOS (documentação digital), **sob pena de desclassificação**. Após finalizar a sessão pública virtual, **as empresas vencedoras, deverão encaminhar** os documentos relativos à habilitação em originais ou cópias autenticadas no prazo máximo de **03 (três) dias úteis**, contados da data da sessão pública virtual, **juntamente com a proposta de preços já adequada ao seu último lance, para Prefeitura Municipal de Mafra -Departamento de Licitações no Endereço: Avenida Prefeito Frederico Heyse, 1386 Edifício Francisco Grossl – Centro II Alto de Mafra - Fone: (47)3641-4009 ou (47)3641-4060.**

**5.23.1** Ficam dispensadas da apresentação da documentação via correio, as Empresas Vencedoras que, anexaram no momento do cadastro da proposta os documentos obtidos via *Internet* ou com assinatura digital, podendo os mesmos ter sua autenticidade comprovada através de conferência eletrônica pelo Pregoeiro no ato de abertura da documentação de habilitação.



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossi, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

**5.24** O não cumprimento do envio dos documentos de habilitação dentro do prazo acima estabelecido acarretará nas sanções previstas no item 16, deste Edital, podendo o Pregoeiro convocar a empresa que apresentou a proposta ou o lance subsequente.

**5.25** Se a proposta ou o lance de menor valor não for aceitável, ou se o fornecedor desatender às exigências habilitatórias, o Pregoeiro examinará a proposta ou o lance subsequente, verificando a sua compatibilidade e a habilitação do participante, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda o Edital. Também nessa etapa o Pregoeiro poderá negociar com o participante para que seja obtido preço melhor.

**5.26** Caso não sejam apresentados lances, será verificada a conformidade entre a proposta de menor preço e valor estimado para a contratação.

**5.27** Constatando o atendimento das exigências fixadas no Edital e inexistindo interposição de recursos, o objeto será adjudicado ao autor da proposta ou lance de menor preço.

**5.28 Quando for constatado o empate, conforme estabelece os artigos 44 e 45 da LC 123/2006, o Pregoeiro aplicará os critérios para o desempate em favor ME/EPP. Após o desempate, poderá o pregoeiro ainda negociar um melhor preço caso ela não atinja o valor de referência definido pela administração pública.**

## 6. DO PROCEDIMENTO DE REGISTRO DE PREÇOS:

**6.1** - O presente certame licitatório, destinado ao registro de preços, **não obriga O Município de Mafra a firmar contratações nas quantidades estimadas**, podendo ocorrer licitações específicas para aquisição de determinados itens, ficando assegurado ao detentor do registro à preferência de fornecimento, em igualdade de condições.

**6.2** – Ao licitante vencedor, por item, fica assegurada a preferência em igualdade de condições com os demais licitantes acorrentes em futuros certames, ou mediante utilização de quaisquer outros meios respeitados a legislação relativa às licitações.

**6.3**- A qualquer tempo o preço registrado poderá ser revisto em decorrência de eventual redução daqueles praticados no mercado, cabendo ao Município convocar os fornecedores.

**6.4** – As Unidades da Administração subordinados à Prefeitura Municipal de Mafra deverão utilizar-se, obrigatoriamente, do presente registro de preços, vedada a aquisição de itens a preços excessivos ou manifestamente inexequíveis, em relação à oferta de mercado, do momento.

## 7. PROPOSTA NO SISTEMA ELETRÔNICO

**7.1** O encaminhamento de proposta para o sistema eletrônico pressupõe o pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação previstas no Edital. O Licitante será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no sistema eletrônico, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e lances.

**7.2** As propostas inseridas no sistema eletrônico não poderão conter elementos que caracterizem ou identifiquem a empresa proponente, ex: nome da empresa, telefone, dados bancários, logomarcas. As propostas que identifiquem o licitante serão desclassificadas.



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

**7.3** No preenchimento da proposta eletrônica deverão, obrigatoriamente, ser informadas no campo próprio as **ESPECIFICAÇÕES e/ MARCAS** dos serviços e/ou produtos ofertados, conforme a ficha técnica descritiva do serviço e/ou produto. A não inserção de arquivos ou informações contendo as especificações e/ou marcas dos serviços e/ou produtos neste campo, implicará na **desclassificação** da Empresa, face à ausência de informação suficiente para classificação da proposta.

**7.4** Nos preços já devem estar inclusos todos os impostos, taxas, seguro, frete, deslocamento, hospedagem, alimentação e outros **sendo admitidas apenas 2 (duas) casas decimais após a vírgula**.

**7.5 O objeto** deverá estar totalmente dentro das especificações contidas no **ANEXO I**.

**7.6** A validade da proposta será de **12 (doze) meses**, contados a partir da data da sessão pública do Pregão.

**7.7 Na hipótese do licitante ser ME/EPP será necessário a informação desse regime fiscal no campo próprio da ficha técnica (anexo V) sob pena do licitante enquadrado nesta situação não utilizar dos benefícios do direito de preferência para o desempate, conforme estabelece a Lei Complementar 123/2006 e posteriores.**

## 8. PROPOSTA ESCRITA E FORNECIMENTO

**8.1A** Empresa vencedora, deverá enviar ao Pregoeiro, a Proposta de Preços escrita, com o(s) valor(es) oferecido(s) após a etapa de lances, em 01 (uma) via, rubricada em todas as folhas e a última assinada pelo Representante Legal da Empresa citado nos documentos de habilitação, em linguagem concisa, sem emendas, rasuras ou entrelinhas, contendo Razão Social, CNPJ – Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica, Inscrição Estadual, endereço completo, número de telefone e fax, número de agência de conta bancária, no prazo estipulado no item 5.22, deste Edital.

Na proposta escrita, deverá conter:

- a) Os valores dos impostos já deverão estar computados no valor do produto e/ou serviço ou destacados;
- b) O prazo de validade que não poderá ser inferior a **12 (dozes) meses**, contados da abertura das propostas virtuais;
- c) Especificação e marca completa do serviço e/ou produto oferecido com informações técnicas que possibilitem a sua completa avaliação, totalmente conforme descrito no **ANEXO I e ANEXO III**, deste Edital e;
- d) Data e assinatura do Representante Legal da proponente.

**8.2** O objeto, rigorosamente de acordo com o ofertado nas propostas, deverá ser entregue de acordo com o especificado no item 15.1, deste edital.

**8.3** Atendidos todos os requisitos, será considerada vencedora a licitante que oferecer o **Menor preço por lote**.

**8.4** Nos preços cotados deverão estar inclusos todos os custos e demais despesas e encargos inerentes ao produto até o cumprimento total do contrato.

**8.5** Serão desclassificadas as propostas que conflitem com as normas deste Edital ou da legislação em vigor.



## **Prefeitura do Município de Mafra**

### **Secretaria de Administração**

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

## **9. DA GARANTIA**

**9.1** O objeto desse edital deverá conter garantia em casos de danos ocasionados no transporte, devendo ser substituído imediatamente e sem nenhum ônus para o Município de Mafra.

## **10. CRITÉRIOS DE JULGAMENTO**

**10.1** Para julgamento será adotado o critério de **Menor preço por lote**, observado o prazo para fornecimento, as especificações técnicas, parâmetros mínimos de desempenho e de qualidade e demais condições definidas neste Edital.

**10.2 EM ATENDIMENTO AO DISPOSTO NO CAPÍTULO V DA LEI COMPLEMENTAR Nº 123/2006, SERÃO OBSERVADOS OS SEGUINTE PROCEDIMENTOS:**

**10.3** O Pregoeiro anunciará o licitante detentor da proposta ou lance de menor valor, imediatamente após o encerramento da etapa de lances da sessão pública ou, quando for o caso, após negociação e decisão pelo Pregoeiro acerca da aceitação do lance de menor valor.

**10.4** Se a proposta ou o lance de menor valor não for aceitável, o Pregoeiro examinará a proposta ou o lance subsequente, na ordem de classificação, verificando a sua aceitabilidade e procedendo a sua habilitação. Se for necessário, repetirá esse procedimento, sucessivamente, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda ao Edital.

**10.5** Ocorrendo a situação a que se referem os subitens 5.24 e 5.25 deste Edital, o Pregoeiro poderá negociar com a licitante para que seja obtido melhor preço.

**10.6** Da sessão, o sistema gerará ata circunstanciada, na qual estarão registrados todos os atos do procedimento e as ocorrências relevantes.

**10.7** Deverá ser emitida pelo sistema eletrônico de pregão a COV - Confirmação de Venda, contendo as qualificações e especificações técnicas detalhadas do objeto ofertado.

## **11. HABILITAÇÃO**

**11.1** Conforme **ANEXO II** do presente edital.

## **12. IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E RECURSOS**

**12.1** Até 03 (três) dias úteis antes da data designada para a abertura da sessão pública, qualquer pessoa poderá impugnar este Edital.

**12.2** A impugnação poderá ser realizada por forma eletrônica, diretamente anexada no sistema BLL no campo específico.

**12.3** Caberá ao Pregoeiro, auxiliado pelos responsáveis pela elaboração deste Edital e seus anexos, decidir sobre a impugnação no prazo de até dois dias úteis contados da data de recebimento da impugnação.



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

**12.4** Acolhida a impugnação, será retificado o edital podendo ser definida e publicada nova data para a realização do certame.

**12.5** Os pedidos de esclarecimentos referentes a este processo licitatório deverão ser realizados até 03 (três) dias úteis anteriores à data designada para abertura da sessão preferencialmente no sistema BLL no campo específico “Dúvidas e Esclarecimentos” ou enviados ao Pregoeiro, por meio eletrônico via internet, no endereço indicado no Edital.

**12.6** O pregoeiro responderá aos pedidos de esclarecimentos no prazo de dois dias úteis, contado da data de recebimento do pedido, e poderá requisitar subsídios formais aos responsáveis pela elaboração do edital e dos anexos.

**12.7** As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.

**12.8** A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo pregoeiro, nos autos do processo de licitação.

**12.9** Declarado o vencedor e decorrida a fase de regularização fiscal e trabalhista da licitante, será informado pelo Pregoeiro no Sistema BLL a data para manifestação de recursos, será concedido o prazo de no mínimo trinta minutos, para que qualquer licitante manifeste a intenção de recorrer, de forma motivada, isto é, indicando contra qual(is) decisão(ões) pretende recorrer e por quais motivos, em campo próprio do sistema.

**12.10** Havendo quem se manifeste, caberá ao Pregoeiro verificar a tempestividade e a existência de motivação da intenção de recorrer, para decidir se admite ou não o recurso, fundamentadamente.

**12.11** Nesse momento o Pregoeiro não adentrará no mérito recursal, mas apenas verificará as condições de admissibilidade do recurso.

**12.12** A falta de manifestação motivada do licitante quanto à intenção de recorrer importará a decadência desse direito.

**12.13** Uma vez admitido o recurso, o recorrente terá, a partir de então, o prazo de três dias para apresentar as razões, pelo sistema eletrônico, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para, querendo, apresentarem contrarrazões também pelo sistema eletrônico, em outros três dias, que começarão a contar do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses, havendo a necessidade o Pregoeiro poderá solicitar o envio da via original do recurso que deverá ser encaminhada para a Prefeitura Municipal de Mafra, no endereço: **Avenida Prefeito Frederico Heyse, 1386 – Centro II Alto de Mafra**, direcionada ao Departamento de Licitações, esta via deverá estar em papel timbrado com o nome da empresa, as razões do recurso e assinatura do representante legal para que possa ser anexada no processo- Junto com este documento original.

**12.14** O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.

**12.15** Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados, no endereço constante neste Edital.

## 13. DO PRAZO DE VALIDADE E DO CANCELAMENTO DO RP

**13.01** – Ata de Registro de Preços terá validade por **12 (doze) meses** a partir da data de sua assinatura, sucessivos e ininterruptos.



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

**13.02** – O cancelamento do registro de preços ocorrerá nas hipóteses e condições abaixo:

- a) Recusar-se a entregar o objeto adjudicado, no todo ou em parte, além de 30 dias corridos, após o prazo preestabelecido neste Edital;
- b) Incorrer em atraso decorrente de defasagem da entrega da qualquer item adjudicado, em relação ao cronograma em vigor, ocorrido em qualquer de suas etapas relativas ao recebimento do produto, superior a 50% (cinquenta por cento) do prazo global;
- c) Falir ou dissolver-se; ou
- d) Transferir, no todo ou em parte, as obrigações decorrentes deste Contrato.
- e) O fornecedor obriga-se a manter o preço pactuado na Ata de registro de Preços, os valores registrados serão **fixos e irrevogáveis**, exceto na hipótese prevista na alínea “d” do inciso II do art 65 da Lei 8.666/93, devidamente comprovada, ou quando os preços praticados no mercado sofrerem redução, salvo os casos de reajuste previstos neste Edital.

## 14. DAS OBRIGAÇÕES DA EMPRESA VENCEDORA

**14.1.** A empresa vencedora obrigará-se a realizar os serviços no **prazo de até 15 (quinze) dias úteis**, a contar do recebimento ou da retirada da autorização de fornecimento, encaminhada pelas Secretarias/Órgãos solicitantes.

## 15. DO PRAZO E DAS CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO

**15.1.** Sempre que julgar necessário, este Município solicitará, durante a vigência da respectiva Ata de Registro de Preços, o fornecimento do material registrado, na quantidade que for preciso, mediante Autorização de Fornecimento/Serviços, emitida pelo Departamento de Licitações.

**15.2** A Ordem de Compra será enviada **via fax ou e-mail** ao fornecedor, o qual deverá confirmar o recebimento no prazo de 1 (um) dia.

**15.3** O prazo para confirmação do recebimento ou para retirada da Autorização de Fornecimento/Serviços poderá ser prorrogado por uma vez, por igual período, quando solicitado pela empresa adjudicatária durante seu transcurso e desde que ocorra motivo justificado, aceito pela Administração.

**15.4.** A não confirmação do recebimento ou a não retirada da Autorização de Fornecimento/Serviços no prazo previsto, bem como a constatação da situação irregular da empresa adjudicatária quanto às contribuições previdenciárias (INSS), aos tributos e contribuições federais (SRF) e Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (CEF) por ocasião do empenho da despesa, implicará aplicação de multa de 1 % (um por cento) sobre o valor da nota de empenho, sem prejuízo de outras penalidades cabíveis.

**15.5** A empresa vencedora obrigará-se a realizar os serviços no **prazo de até 15 (quinze) dias úteis**, a contar do recebimento ou da retirada da autorização de fornecimento, encaminhadas pelas Secretarias/Órgãos solicitantes.

**15.6** A empresa contratada fica obrigada a corrigir possíveis falhas que venham a ocorrer entre aplicações, quantas vezes forem necessárias, dentro do prazo de 24 (vinte e quatro) horas após a solicitação das Secretarias, sem ônus adicionais para o Município de Mafra. A empresa vencedora no certame, após realização do serviço deverá encaminhar às Secretarias solicitantes: Ficha Técnica e Laudo Técnico de cada unidade em que realizou os serviços, assinado pelo responsável técnico com o prazo de validade do serviço.



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossi, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

**15.7.** A empresa adjudicatária responsabilizar-se-á pela qualidade do material cotado e entregue, especialmente para efeito de substituição imediata, no caso de não atendimento ao solicitado.

**15.8** - Caberá a cada órgão requisitante, no ato de recebimento, certificar-se de que cada produto esteja acompanhado do competente Declaração de Responsabilidade, na forma e condições estabelecidas no item anterior, sob pena de responsabilidade funcional.

**15.9** - A existência de preços registrados não obriga a Administração a firmar as contratações que deles poderão advir, ficando-lhe facultada a utilização de outros meios, respeitada a legislação relativa às licitações, sendo assegurado ao beneficiário do registro a preferência de contratação em igualdade de condições.

**15.10** - É facultado ao Município de Mafra, quando o convocado não assinar o termo de contrato ou não aceitar o instrumento equivalente no prazo e condições estabelecidos, convocar os licitantes remanescentes, pela ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas ao primeiro classificado, inclusive quanto aos preços atualizados de conformidade com o ato convocatório.

**15.11** – Quando o primeiro fornecedor registrado atingir respectivamente o seu limite de fornecimento, ou ainda por qualquer motivo não cumpra o estabelecido na Ata de Registro de Preços, a Administração, poderá adquirir do segundo colocado e, assim sucessivamente.

## 16. MULTAS E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

**16.1** O atraso injustificado na execução do contrato, por culpa do CONTRATADO, o sujeitará ao pagamento de multa de mora, sem prejuízo das demais sanções, que será aplicada na forma seguinte:

- a) Atraso de até 10 (dez) dias, multa diária de 0,2%;
- b) Atraso superior a 10 (dez) dias, multa diária de 0,4%, sobre o total dos dias em atraso, sem prejuízo da rescisão unilateral por parte da CONTRATANTE;
- c) No caso de atraso no recolhimento da multa aplicada, incidirá nova multa sobre o valor devido, equivalente a 0,2% até 10 (dez) dias de atraso e 0,4% acima desse prazo, calculado sobre o total dos dias em atraso.

**16.2** Pela inexecução total ou parcial das condições estabelecidas neste ato convocatório, a CONTRATANTE, garantida a prévia defesa do licitante, que deverá ser apresentada no prazo de 05 (cinco) dias úteis a contar da sua notificação, poderá aplicar, sem prejuízo das demais cominações legais bem como das multas e penalidades previstas neste edital ou no contrato, as seguintes sanções:

- a) Advertência por escrito, quando o CONTRATADO deixar de atender determinações necessárias à regularização de faltas ou defeitos concernentes à execução dos serviços ou entrega dos bens;
- b) **Multa, no percentual de até 5% (cinco por cento) sobre o valor do total do Contrato no caso de inexecução parcial e de até 10% no caso de inexecução total do contrato;**
- c) Suspensão temporária de participar de licitação, e impedimento para contratar com o CONTRATANTE, pelo prazo não superior a 02 (dois) anos. Esta sanção sempre será aplicada, ressalvadas outras hipóteses não arroladas neste item, quando o CONTRATADO, convocado



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossi, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

dentre do prazo de validade da proposta: não celebrar o contrato; deixar de entregar ou apresentar documentação falsa exigida para o certame; ensejar o retardamento da execução de seu objeto; não manter a proposta; falhar ou fraudar a execução do contrato; comportar-se de modo inidôneo; ou cometer fraude fiscal.

**d)** Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição, ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que o licitante ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes, e após decorrido o prazo da sanção aplicada com base na subcondição anterior;

**16.3** A multa será descontada pela CONTRATANTE dos créditos existentes em nome do CONTRATADO e, não havendo esses, ou sendo ela maior do que o crédito, deverá ser recolhida no Setor Financeiro da Prefeitura Municipal de Mafra, dentro do prazo de 05 (cinco) dias após a respectiva notificação. Não solvida a multa, nos termos aqui previstos, será ela cobrada judicialmente com ônus ao devedor.

**16.4** As penalidades previstas no subitem 17.1 não serão aplicadas quando o descumprimento do estipulado no contrato ou no edital decorrer de justa causa ou impedimento, devidamente comprovado e aceito pela CONTRATANTE.

**16.5** O contrato poderá ser rescindido quando da ocorrência de qualquer uma das hipóteses previstas nos artigos 77 e 78 da Lei n.º 8.666/93.

## 17. DA ENTREGA

**17.1.** Após a homologação do resultado, será a vencedora notificada e convocada para assinatura de **Ata de Registro de Preços**, devendo promover a entrega conforme estabelecido no **item 15.** do presente Edital, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no item 16, deste Edital.

**17.2** A empresa vencedora obrigará-se a efetuar a primeira realização dos serviços no prazo de até **15 (quinze) dias úteis** a contar da solicitação da secretaria.

**17.3** Caberá as Secretarias Municipais, através dos Fiscais de contrato, **designados pela Portaria nº 1.141 de 24.10.2022**, exercer ampla, irrestrita e permanente fiscalização do contrato e seu objeto, sem prejuízo da obrigação do Contratado de fiscalizar seus prepostos ou subordinados

**17.4** A aquisição e entrega do Produto Registrado será autorizada pelo Município, por intermédio de documento denominado "Autorização de Fornecimento/ Serviços".

**17.5** Cabe ao fornecedor a troca, dentro de 72 (setenta e duas) horas, do material/serviço que vier a ser recusado por não se enquadrar nas especificações estipuladas, apresentar defeitos de fabricação ou dano em geral, identificado no ato da entrega ou no período de verificação."

## 18. PAGAMENTO

**18.1** Os pagamentos serão efetuados através da Tesouraria, em crédito em conta bancária em até 30 (trinta) dias após a efetiva prestação dos serviços e aceitação do mesmo.



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossi, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

**18.1.1.** A CONTRATADA deverá comprovar via documento impresso a regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Certidão Negativa de Débito, ou Certidão Positiva, com efeito negativo relativa ao Instituto Nacional do Seguro Social (INSS), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei, como condição à percepção do valor faturado, devendo os valores das guias serem compatíveis com os que são devidos em valores dos empregados vinculados à execução contratual.

**18.1.2** Dos valores constantes na nota fiscal, serão retidos os valores inerentes ao ISS e IR.

**18.1.3** No corpo do documento fiscal deverá conter as seguintes informações:

**a) o número da licitação; e,**

**b) o número da ordem de compra.**

**c) os dados bancários da empresa (Agência, C.C e Banco).**

**18.1.4** A empresa deverá apresentar os dados bancários vinculados ao CNPJ ou CPF, conforme informados na declaração bancária apresentada no momento da assinatura da Ata/Contrato.

**18.1.5** A empresa deverá possuir conta corrente no Banco do Brasil ou Caixa Econômica Federal (dependendo do banco onde se encontram os recursos financeiros vinculados a despesa orçamentária) atrelada ao seu CNPJ ou CPF, conforme comprovação apresentada mediante declaração emitida e assinada pelo banco, ou em caso de a conta corrente ser de outro banco, o fornecedor arcará com o pagamento das despesas de tarifas bancárias das transações que ocorrerem.

**18.1.6** A nota fiscal que não contiver as informações descritas nos subitens anteriores será devolvida sem o seu pagamento, até que seja regularizada a situação.

**18.1.7** A Fiscalização das verbas trabalhistas é condição para o pagamento das faturas mensais do serviço.

## 19. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

**19.1-** As aquisições efetuadas por ocasião da Ata de Registro de Preços a ser celebrada com os vencedores desta licitação, correrão por conta das dotações Orçamentárias; indicadas pelo Departamento de Orçamento e Programação a cada requisição de entrega efetuada e autorizada.

## 20. DISPOSIÇÕES FINAIS

**20.1** A presente licitação não importa necessariamente em contratação, podendo o Município revogá-la, no todo ou em parte, por razões de interesse público, derivadas de fato superveniente comprovado ou anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação mediante ato escrito e fundamentado disponibilizado no sistema para conhecimento dos participantes da licitação. **O MUNICÍPIO DE MAFRA** poderá, ainda, prorrogar, a qualquer tempo, os prazos para recebimento das propostas ou para sua abertura.

**20.2** O proponente é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação. A falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas implicará a imediata desclassificação do proponente que o tiver apresentado, ou, caso tenha sido o vencedor, a rescisão do contrato ou do pedido de compra, sem prejuízo das demais sanções cabíveis.



## **Prefeitura do Município de Mafra**

### **Secretaria de Administração**

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

**20.3** É facultado ao Pregoeiro, ou à autoridade a ele superior, em qualquer fase da licitação, promover diligências com vistas a esclarecer ou a complementar a instrução do processo.

**20.4** Os proponentes intimados para prestar quaisquer esclarecimentos adicionais deverão fazê-lo no prazo determinado pelo Pregoeiro, sob pena de desclassificação/inabilitação.

**20.5** O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará no afastamento do proponente, desde que seja possível a aferição da sua qualificação e a exata compreensão da sua proposta.

**20.6** As normas que disciplinam este Pregão serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os proponentes, desde que não comprometam o interesse da Administração, a finalidade e a segurança da contratação.

**20.7** As decisões referentes a este processo licitatório poderão ser comunicadas aos proponentes por qualquer meio de comunicação que comprove o recebimento ou, ainda, mediante publicação no Diário Oficial do Município.

**20.8** Os casos não previstos neste Edital serão decididos pelo Pregoeiro.

**20.9** A participação do proponente nesta licitação implica em aceitação de todos os termos deste Edital.

**20.10** Não cabe à BLL – Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil qualquer responsabilidade pelas obrigações assumidas pelo fornecedor com o licitador, em especial com relação à forma e às condições de entrega dos bens ou da prestação de serviços e quanto à quitação financeira da negociação realizada.

**20.11** É competente o Foro desta Comarca de Mafra/SC, para solucionar quaisquer litígios oriundos da presente licitação.

**20.12** O Pregoeiro e/ou seus Assistentes prestarão todos os esclarecimentos solicitados pelos interessados nesta licitação, estando disponíveis para atendimento de segunda à sexta-feira, das 08h às 12h e das 13h30min às 17h, no endereço especificado no preâmbulo deste edital ou pelo telefone (47) 3641-4009 ou ainda pelo e-mail: [licitacao@mafra.sc.gov.br](mailto:licitacao@mafra.sc.gov.br)

**20.13** A documentação apresentada para fins de habilitação da Empresa vencedora fará parte dos autos da licitação e não será devolvida ao proponente.

**20.14** Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação do Pregoeiro em contrário.

**20.15** Os casos omissos neste Edital, serão resolvidos pelo Pregoeiro, nos termos da legislação pertinente.

Mafra/SC, 13 de dezembro de 2023.

**EMERSON MAAS**  
Prefeito Municipal

**ADRIANO JOSÉ MARCINIAK**  
Secretário Municipal de Administração



# Prefeitura do Município de Mafra

## Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

### ANEXO I

#### PREGÃO ELETRÔNICO – REGISTRO DE PREÇOS Nº 084/2023

#### TERMO DE REFERÊNCIA

#### 1 – QUANTIDADES E PREÇOS MÉDIOS, TOTAIS ESTIMADOS PARA 12 MESES.

**REGISTRO DE PREÇOS** para contratação de empresa especializada em serviços de serralheria e esquadrias, através das Secretarias Municipais de Assistência Social e Habitação, de Governo, Desenvolvimento Econômico, Turismo e Cidadania, de Educação, Cultura e Esporte, de Saúde, de Meio Ambiente e Desenvolvimento Urbano, Corpo de Bombeiros Militar e Polícia Militar, as quantidades constantes do ANEXO I são estimativas de consumo, não obrigando o Município à aquisição total.

#### LOTE 01 - Serviço para Fornecimento e Instalação de Calha e Rufos

LOTE 01	QUANT	UNID	DESCRIÇÃO	VALOR MÁXIMO UNIT. R\$	VALOR MÁXIMO TOTAL R\$
1/1	1.626,97	m	Serviço para Fornecimento e Instalação de Calha e Rufos	R\$ 61,76	R\$ 100.481,67

#### LOTE 02 - Coberturas metálicas e toldos

LOTE 02	QUANT	UNID	DESCRIÇÃO	VALOR MÁXIMO UNIT. R\$	VALOR MÁXIMO TOTAL R\$
2/2	41,58	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 10.07x4.13m metálica em tubular com telha TP 25 Aluzinco para EMEB AUGUSTA VITÓRIA. Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de 1.55m.- Travessas em tubo 60 x 40 espessura de 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de 1.25mm a cada 1.20m no máximo.- Telhas TP 25 com pintura. - Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura 0.50mm. - Produto com pintura eletrostática nas cores, azul escuro, azul claro e branco - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.	R\$ 645,18	R\$ 26.826,58
2/3	95,09	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 12,85x7,40m metálica em tubular galvanizado com telhas TP25 galvanizado para CEIM GUNTHER WERNER. - Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de 1.55m. - Travessas em tubo 60x40 espessura de 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de 1.25mma cada 1.20m no máximo. - Telhas TP 25 com pintura. - Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura	R\$ 625,81	R\$ 59.508,27



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

			0.50mm. - Produto com pintura eletrostática nas cores a serem definidas. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.		
2/4	16,62	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 2,307,23m metálica em tubular com telha TP 25 Aluzinco para EMEB AUGUSTA VITÓRIA. - Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de 1.55m.- Travessas em tubo 60 x 40 espessura de 1.55m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de 1.25mma cada 1.20m no máximo.- Telhas TP 25 com pintura. - Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura 0.50mm. - Produto com pintura eletrostática nas cores azul escuro, azul claro e branco. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.	R\$ 658,74	R\$ 10.948,26
2/5	7,8	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 2.11x3.70m metálica em tubular galvanizado com telhas TP25 galvanizado para CEIM FIORIGE BONA. - Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de 1.55m. - Travessas em tubo 60x40 espessura de 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de 1.25mm a cada 1.20m no máximo. - Telhas TP 25 com pintura. - Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura 0.50mm. - Produto com pinturas a ser definidas. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.	R\$ 659,19	R\$ 5.141,68
2/6	8,9	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 2.14x4.26m metálica em tubular galvanizado com telhas TP25 galvanizado para CEIM FIORIGE BONA. - Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de 1.55m. - Travessas em tubo 60x40 espessura de 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de 1.25mm a cada 1.20m no máximo. - Telhas TP 25 com pintura. - Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura 0.50mm. - Produto com pintura eletrostática nas cores a serem definidas. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.	R\$ 666,67	R\$ 5.933,36
2/7	5,71	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 2.72x2.10m em chapa lisa galvanizada para CEIM RESTINGA. - casa de boneca: - Chapa lisa galvanizada. - Pintura eletrostática. Cores a ser definidas. -	R\$ 954,47	R\$ 5.450,02



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

			Retirada de cobertura existente.- Produto com instalação.		
2/8	47,55	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 3.00x15.85m para CEIM RESTINGA. metálica em tubular galvanizado com telha TP25 Aluzinco - Telhas TP25 - Terças em tubo 30x40 galvanizado em espessura de 1.25mm.- Pintura eletrostática. Cores a ser definidas. - Retirada das telhas existentes - Produto com instalação. Obs.: manter a estrutura de madeira existente.	R\$ 533,96	R\$ 25.389,80
2/9	98,66	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 32.35x3.05m para CEIM MARIO DE OLIVEIRA GOELDNER. metálica em tubular com telha TP 25 Aluzinco: - Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de 1.55m. - Travessas em tubo 60x40 espessura de 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de 1.25mm a cada 1.20m no máximo. - Telhas TP 25 com pintura. - Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura 0.50mm. - Produto com pintura eletrostática nas cores azul escuro, azul claro e branco. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.	R\$ 650,01	R\$ 64.129,99
2/10	49,61	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 4.45x11.15m para CEIM NOVO HORIZONTE. metálica em tubular galvanizado com telha TP 25 Aluzinco. - Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de 1.55m. - Travessas em tubo 60x40 espessura de 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de 1.25mm a cada 1.20m no máximo. - Telhas TP 25 com pintura. - Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura 0.50mm. - Produto com pintura eletrostática .Cores a serem definidas.- Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.	R\$ 636,23	R\$ 31.563,37
2/11	51,52	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 4.50x11.45, metálica em tubular galvanizado com telha TP 25 Aluzinco para CEIM NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS: - Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de 1.55m. - Travessas em tubo 60x40 espessura de 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de 1.25mm a cada 1.20m no máximo. - Telhas TP 25 com pintura. - Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura 0.50mm. - Produto com pintura eletrostática. Cores a serem definidas. -	R\$ 627,33	R\$ 32.320,04



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

			Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.		
2/12	34,56	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 6,40x5,40m metálica em tubular galvanizado com telhas TP25 galvanizado para CEIM VILA NOVA. - Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de 1.55m. - Travessas em tubo 60x40 espessura de 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de 1.25mm a cada 1.20m no máximo. - Telhas TP 25 com pintura. - Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura 0.50mm. - Produto com pintura eletrostática nas cores a serem definidas.	R\$ 639,61	R\$ 22.104,92
2/13	21,7	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 6.20x3.50m. metálica em tubular galvanizado com telhas TP25 galvanizado para CEIM VILA OLSEN. - Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de 1.55m. - Travessas em tubo 60x40 espessura de 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de 1.25mm a cada 1.20m no máximo. - Telhas TP 25 com pintura. - Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura 0.50mm. - Produto com pintura eletrostática nas cores a serem definidas. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria	R\$ 653,23	R\$ 14.175,09
2/14	19,58	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 7,12x2,75m metálica em tubular com telha TP 25 Aluzinco para EMEB AUGUSTA VITÓRIA. - Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de 1.55m. - Travessas em tubo 60 x 40 espessura de 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de 1.2 mm a cada 1.20m no máximo. - Telhas TP 25 com pintura. - Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura 0.50mm. - Produto com pintura eletrostática nas cores azul escuro, azul claro e branco. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.	R\$ 670,50	R\$ 13.128,39
2/15	22,61	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 7.00x3.23m, metálica em tubular galvanizado com telhas TP25 galvanizado para CEIM VILA NOVA. - Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de 1.55m. - Travessas em tubo 60x40 espessura de 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de 1.25mma cada 1.20m no máximo. - Telhas TP 25 com	R\$ 801,71	R\$ 18.126,66



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

			pintura. - Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura 0.50mm. - Produto com pintura eletrostática nas cores a ser definidas. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.		
2/16	56,25	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 7.50x7.50m metálica em tubular galvanizado com telhas TP25 galvanizado para CEIM Portão São Lourenço. - Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de 1.55m. - Travessas em tubo 60x40 espessura de 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de 1.25mm a cada 1.20m no máximo. - Telhas TP 25 com pintura. - Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura 0.50mm.- Produto com pintura eletrostática nas cores a serem definidas.- Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.	R\$ 639,85	R\$ 35.991,56
2/17	39,27	m <sup>2</sup>	Cobertura metálica medindo 11,90x3,30m tubular galvanizada com telha TP 25 Aluzinco para EMEB São Lourenço. - Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de no mínimo 1.55m. - Travessas em tubo 60x40 espessura de no mínimo 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de no mínimo 1.25mm a cada 1.20m no máximo.- Telhas TP 25 com pintura.- Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura no mínimo 0.50mm. - Produto com pintura eletrostática nas cores azul escuro, azul claro e branco. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.	R\$ 647,36	R\$ 25.421,83
2/18	32,56	m <sup>2</sup>	Cobertura metálica medindo 8,35x3,90m para EMEB São Lourenço. Tubular galvanizada com telha TP 25 Aluzinco. - Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de no mínimo 1.55m. - Travessas em tubo 60x40 espessura de no mínimo 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de no mínimo 1.25mm a cada 1.20m no máximo. - Telhas TP 25 com pintura.- Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura no mínimo 0.50mm. - Produto com pintura eletrostática nas cores azul escuro, azul claro e branco. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde	R\$ 651,16	R\$ 21.201,77



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

			existir piso de alvenaria.		
2/19	38,8	m <sup>2</sup>	Cobertura metálica medindo 8.00x4.85m tubular galvanizada com telha TP 25 Aluzinco para EMEB São Lourenço. - Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de no mínimo 1.55m. - Travessas em tubo 60 x 40 espessura de no mínimo 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de no mínimo 1.25mm a cada 1.20m no máximo. - Telhas TP 25 com pintura.- Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura no mínimo 0.50mm. - Produto com pintura eletrostática nas cores azul escuro, azul claro e branco.- Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.	R\$ 640,55	R\$ 24.853,34
2/20	29,4	m <sup>2</sup>	Toldo medindo 01 toldo medindo 14.00x 2.10m em estrutura tubular galvanizada e cobertura em chapa lisa galvanizada para EMEB São Lourenço. Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada no máximo de 2.00m. - Estrutura principal em cano no mínimo 30 x 50 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm nas laterais e travessas de travamento no encontro das colunas. - Arcos em tubo no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos. - 03 Travessas em tubo de no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de mínimo 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos. - Produto com pintura eletrostática nas cores azul escuro, azul claro e branco. Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.	R\$ 903,51	R\$ 26.563,19
2/21	26,9	m <sup>2</sup>	Toldo medindo 10,55x2.55m em estrutura tubular galvanizada e cobertura em chapa lisa galvanizada para CEIM ANJO DA GUARDA. Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada no máximo de 2.00m. - Estrutura principal em cano no mínimo 30x50 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm nas laterais e travessas de travamento no encontro das colunas.- Arcos em tubo no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos. - 03 Travessas em tubo de no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de mínimo 1.25mm sendo uma	R\$ 906,38	R\$ 24.381,62



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

			em cada lateral e uma no centro dos arcos. - Produto com pintura eletrostática com cores a serem definidas. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.		
2/22	22,68	m <sup>2</sup>	Toldo medindo 10.80x2.10m em estrutura tubular galvanizada e cobertura em chapa lisa galvanizada para CEIM ANJO DA GUARDA. Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada no máximo de 2.00m. - Estrutura principal em cano no mínimo 30x50 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm nas laterais e travessas de travamento no encontro das colunas. - Arcos em tubo no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos. - 03 Travessas em tubo de no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de mínimo 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos. - Produto com pintura eletrostática nas cores a serem definidas. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.	R\$ 906,60	R\$ 20.561,69
2/23	35,2	m <sup>2</sup>	Toldo medindo 11,00x3.20m em estrutura tubular galvanizada e cobertura em chapa lisa galvanizada para CEIM ANJO DA GUARDA. Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada no máximo de 2.00m. - Estrutura principal em cano no mínimo 30x50 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm nas laterais e travessas de travamento no encontro das colunas. - Arcos em tubo no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos. - 03 Travessas em tubo de no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de mínimo 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos. - Produto com pintura eletrostática com cores a serem definidas. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.	R\$ 906,44	R\$ 31.906,69
2/24	24,99	m <sup>2</sup>	Toldo medindo 11.90x2.10m em estrutura tubular galvanizada e cobertura em chapa lisa galvanizada para EMEB São Lourenço. Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada no máximo	R\$ 903,43	R\$ 22.576,72



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

			<p>de 2.00m. - Estrutura principal em cano no mínimo 30x50 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm nas laterais e travessas de travamento no encontro das colunas. - Arcos em tubo no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos. - 03 Travessas em tubo de no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de mínimo 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos. - Produto com pintura eletrostática nas cores azul escuro, azul claro e branco - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria, em estrutura tubular galvanizada e cobertura em chapa lisa galvanizada. Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada no máximo de 2.00m. - Estrutura principal em cano no mínimo 30x50 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm nas laterais e travessas de travamento no encontro das colunas. - Arcos em tubo no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos. - 03 Travessas em tubo de no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de mínimo 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos. - Produto com pintura eletrostática nas cores azul escuro, azul claro e branco. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.</p>		
2/25	29,71	m <sup>2</sup>	<p>Toldo medindo 14.15x 2.10m para EMEB AUGUSTA VITÓRIA. em estrutura tubular galvanizado e chapa lisa galvanizada: - Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada entre 1.70 a no máximo de 2.00m. - Estrutura principal em cano 30x50 galvanizado em espessura de 1.25mm nas laterais e travessa de travamento no encontro das colunas. - Arcos em tubo 20x30 galvanizado em espessura de 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos. - 03 Travessas em tubo 20x30 galvanizado em espessura de 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos.- Produto com pintura eletrostática nas cores azul escuro, azul claro e branco. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e</p>	R\$ 907,27	R\$ 26.954,99



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

			parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.		
2/26	30,66	m <sup>2</sup>	Toldo medindo 14.60x 2.10m em estrutura tubular galvanizada e cobertura em chapa lisa galvanizada para EMEB São Lourenço. Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada no máximo de 2.00m. - Estrutura principal em cano no mínimo 30 x 50 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm nas laterais e travessas de travamento no encontro das colunas. - Arcos em tubo no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos. - 03 Travessas em tubo de no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de mínimo 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos. - Produto com pintura eletrostática nas cores azul escuro, azul claro e branco. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.	R\$ 860,57	R\$ 26.385,08
2/27	34,04	m <sup>2</sup>	Toldo medindo 17,02x2,00m para EMEB AUGUSTA VITÓRIA. em estrutura tubular galvanizado e chapa lisa galvanizada:- Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada entre 1.70 a no máximo de 2.00m. - Estrutura principal em cano 30x50 galvanizado em espessura de 1.25mm nas laterais e travessa de travamento no encontro das colunas. - Arcos em tubo 20x30 galvanizado em espessura de 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos.- 03 Travessas em tubo 20x30 galvanizado em espessura de 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos.- Produto com pintura eletrostática nas cores, azul escuro, azul claro e branco.- Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.	R\$ 906,34	R\$ 30.851,81
2/28	4,32	m <sup>2</sup>	Toldo medindo 3.60x1.20m em estrutura tubular galvanizada e cobertura em chapa lisa galvanizada para CEIM Portão São Lourenço.- Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada entre 1.70 a no máximo de 2.00m. - Estrutura principal em cano 30x50 galvanizado em espessura de 1.25mm nas laterais e travessa de travamento no encontro das colunas.- Arcos em tubo 20x30 galvanizado em	R\$ 822,53	R\$ 3.553,33



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

			espessura de 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos. - 03 Travessas em tubo 20x30 galvanizado em espessura de 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos.- Produto com pintura eletrostática. Cores a serem definidas.- Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.		
2/29	7,89	m <sup>2</sup>	Toldo medindo 3.76x2.10m em estrutura tubular galvanizada e cobertura em chapa lisa galvanizada para EMEB São Lourenço. Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada no máximo de 2.00m. - Estrutura principal em cano no mínimo 30 x 50 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm nas laterais e travessas de travamento no encontro das colunas. - Arcos em tubo no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos. - 03 Travessas em tubo de no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de mínimo 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos. - Produto com pintura eletrostática nas cores azul escuro, azul claro e branco - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.	R\$ 904,31	R\$ 7.135,01
2/30	7,2	m <sup>2</sup>	Toldo Medindo 4.50x1.60m para CEIM VILA OLSEN. em estrutura tubular galvanizada e cobertura em chapa lisa galvanizada. - Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada entre 1.70 a no máximo de 2.00m.- Estrutura principal em cano 30x50 galvanizado em espessura de 1.25mm nas laterais e travessas de travamento no encontro das colunas.- Arcos em tubo 20x30 galvanizado em espessura de 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos. - 03 Travessas em tubo 20x30 galvanizado em espessura de 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos. - Produto com pintura eletrostática nas cores a serem definidas. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.	R\$ 902,78	R\$ 6.500,02
2/31	14,26	m <sup>2</sup>	Toldo medindo 4.60x 3.10m em estrutura tubular galvanizada e cobertura em chapa lisa galvanizada para EMEB São Lourenço. Colunas em cano 2' galvanizado em	R\$ 906,26	R\$ 12.923,27



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

			espessura de 1.55mm, instalada no máximo de 2.00m. - Estrutura principal em cano no mínimo 30 x 50 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm nas laterais e travessas de travamento no encontro das colunas. - Arcos em tubo no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos. - 03 Travessas em tubo de no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de mínimo 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos. - Produto com pintura eletrostática nas cores azul escuro, azul claro e branco - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.		
2/32	17,54	m <sup>2</sup>	Toldo medindo 6.45x2.72 estrutura tubular galvanizada e cobertura em chapa lisa galvanizada para CEIM FAXINAL.- Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada entre 1.70 a no máximo de 2.00m.- Estrutura principal em cano 30x50 galvanizado em espessura de 1.25mm nas laterais e travessa de travamento no encontro das colunas.- Arcos em tubo 20x30 galvanizado em espessura de 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos.- 03 Travessas em tubo 20x30 galvanizado em espessura de 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos.- Produto com pintura eletrostática .Cores a serem definidas.- Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.	R\$ 903,74	R\$ 15.851,60
2/33	18,48	m <sup>2</sup>	Toldo medindo 8,80X2,10m para EMEB AUGUSTA VITÓRIA. em estrutura tubular galvanizado e chapa lisa galvanizada: medindo 8,80X2,10m - Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada entre 1.70 a no máximo de 2.00m. - Estrutura principal em cano 30x50 galvanizado em espessura de 1.25mm nas laterais e travessa de travamento no encontro das colunas.- Arcos em tubo 20x30 galvanizado em espessura de 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos.- 03 Travessas em tubo 20x30 galvanizado em espessura de 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos. - Produto com pintura eletrostática nas cores azul escuro, azul claro e branco. - Produto com	R\$ 906,48	R\$ 16.751,75



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

			instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.		
2/34	18,92	m <sup>2</sup>	Toldo Medindo 8.60x2.10x2.20m para CEIM VILA OLSEN. em estrutura tubular galvanizada e cobertura em chapa lisa galvanizada. - Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada entre 1.70 a no máximo de 2.00m. - Estrutura principal em cano 30x50 galvanizado em espessura de 1.25mm nas laterais e travessas de travamento no encontro das colunas. - Arcos em tubo 20x30 galvanizado em espessura de 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos. - 03 Travessas em tubo 20x30 galvanizado em espessura de 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos.- Produto com pintura eletrostática nas cores a serem definidas.- Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.	R\$ 859,41	R\$ 16.260,04
2/35	13	m <sup>2</sup>	Toldo - Cobertura com estrutura metálica, com telha de policarbonato alveolar de 6mm, na cor fumê. Medidas 13,00x1,00M. Estrutura metálica galvanizada com pintura eletrostática na cor preta e deverá ser composta de tubos 50x20mm e 30x20mm ou 30x40mm e 20x20mm. - Produto com instalação. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - Todas as ferragens necessárias à movimentação, colocação, fixação, fechamento, assim como quaisquer outras ferragens necessárias para a plena fixação do toldo são de responsabilidade da CONTRATADA quanto à sua qualidade e devem ser considerados no custo e fornecimento deste serviço. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.	R\$ 361,08	R\$ 4.694,04
2/36	4,2	m <sup>2</sup>	Toldo - Cobertura com estrutura metálica, com telha de policarbonato alveolar de 6mm, na cor fumê. Medidas 2,10x1,00M. Estrutura metálica galvanizada com pintura eletrostática na cor preta e deverá ser composta de tubos 50x20mm e 30x20mm ou 30x40mm e 20x20mm. - Produto com instalação. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - Todas as ferragens necessárias à movimentação, colocação, fixação, fechamento, assim como quaisquer outras ferragens necessárias para a plena fixação do toldo são de responsabilidade da	R\$ 387,32	R\$ 1.626,74



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

			CONTRATADA quanto à sua qualidade e devem ser considerados no custo e fornecimento deste serviço. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.		
2/37	7,5	m <sup>2</sup>	Toldo - Cobertura com estrutura metálica, com telha de policarbonato alveolar de 6mm, na cor fumê. Medidas 2,50x1,00M. Estrutura metálica galvanizada com pintura eletrostática na cor preta e deverá ser composta de tubos 50x20mm e 30x20mm ou 30x40mm e 20x20mm. - Produto com instalação. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - Todas as ferragens necessárias à movimentação, colocação, fixação, fechamento, assim como quaisquer outras ferragens necessárias para a plena fixação do toldo são de responsabilidade da CONTRATADA quanto à sua qualidade e devem ser considerados no custo e fornecimento deste serviço. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.	R\$ 304,60	R\$ 2.284,50
2/38	4,95	m <sup>2</sup>	Toldo - Cobertura com estrutura metálica, com telha de policarbonato alveolar de 6mm, na cor fumê. Medidas 3,30x1,50M. Estrutura metálica galvanizada com pintura eletrostática na cor preta e deverá ser composta de tubos 50x20mm e 30x20mm ou 30x40mm e 20x20mm. - Produto com instalação. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - Todas as ferragens necessárias à movimentação, colocação, fixação, fechamento, assim como quaisquer outras ferragens necessárias para a plena fixação do toldo são de responsabilidade da CONTRATADA quanto à sua qualidade e devem ser considerados no custo e fornecimento deste serviço. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.	R\$ 374,69	R\$ 1.854,72
2/39	3,6	m <sup>2</sup>	Toldo - Cobertura com estrutura metálica, com telha de policarbonato alveolar de 6mm, na cor fumê. Medidas 3,60x1,00M. Estrutura metálica galvanizada com pintura eletrostática na cor preta e deverá ser composta de tubos 50x20mm e 30x20mm ou 30x40mm e 20x20mm. - Produto com instalação. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - Todas as ferragens necessárias à movimentação, colocação, fixação, fechamento, assim como quaisquer outras ferragens necessárias para a plena fixação do toldo são de responsabilidade da CONTRATADA quanto à sua qualidade e devem ser considerados no custo e	R\$ 437,91	R\$ 1.576,48



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

			fornecimento deste serviço. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.		
2/40	10,4	m <sup>2</sup>	Toldo - Cobertura com estrutura metálica, com telha de policarbonato alveolar de 6mm, na cor fumê. Medidas 5,20x1,00M. Estrutura metálica galvanizada com pintura eletrostática na cor preta e deverá ser composta de tubos 50x20mm e 30x20mm ou 30x40mm e 20x20mm. - Produto com instalação. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - Todas as ferragens necessárias à movimentação, colocação, fixação, fechamento, assim como quaisquer outras ferragens necessárias para a plena fixação do toldo são de responsabilidade da CONTRATADA quanto à sua qualidade e devem ser considerados no custo e fornecimento deste serviço. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.	R\$ 379,21	R\$ 3.943,78
2/41	61	m <sup>2</sup>	Toldo para lage do CREAS - 01 toldo em chapa aluzinco sanduíche chapa+ isopor + chapa, e reforço de estrutura. Mão de obra de instalação incluso.	R\$ 361,00	R\$ 22.021,00

#### LOTE 03 - Toldos com cobertura em lona

LOTE 03	QUANT	UNID	DESCRIÇÃO	VALOR MÁXIMO UNIT. R\$	VALOR MÁXIMO TOTAL R\$
3/42	3,6	m <sup>2</sup>	Toldo medindo 3,00 x 1,20 em ferro galvanizado com cobertura em lona de gramatura 600g com bandoo branco e logotipo do Município e do Departamento. Para anexo da rodoviária de Mafra.	R\$ 361,00	R\$ 1.299,60
3/43	5,25	m <sup>2</sup>	Toldo medindo 3,50 x 1,50 em ferro galvanizado com cobertura em lona de gramatura 600g com bandoo branco e logotipo do Município e do Departamento. Para anexo da rodoviária de Mafra.	R\$ 361,00	R\$ 1.895,25

#### LOTE 04 - Divisórias, Corrimãos, Grades de Correr, Gradis, Guarda Corpo, Portas, Portões, Escadas e Trilho para portão

LOTE 04	QUANT	UNID	DESCRIÇÃO	VALOR MÁXIMO UNIT. R\$	VALOR MÁXIMO TOTAL R\$
---------	-------	------	-----------	------------------------	------------------------



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

4/44	1	Unid.	08 DIVISÓRIAS PARA BANHEIRO para CEIM RESTINGA: 4 masculino e 4 feminino. Quadros da estrutura confeccionados em perfis de alumínio, tubos de 38mmx 38mm e tubos de 38mmx 50mm, chapeados com chapa frisada de metal galvanizado com pintura eletrostática e as portas confeccionadas em venezianas de alumínio (sem fechadura, apenas com ferrolho interno). Fixação em parafusos.	R\$ 16.389,05	R\$ 16.389,05
4/45	16,72	m <sup>2</sup>	Corrimão de 1,90mx1,10m com estrutura em tubos de 1" 1/2 e 1"1/4 com colunas de tubo 40x40 preenchido com tubo de 3/4 com espaçamento de 10cm e apoio com tubo 1" 1/2 em pintura Epoxi.	R\$ 416,86	R\$ 6.969,90
4/46	22	m <sup>2</sup>	Corrimão de 5,00mx1,10m com estrutura em tubos de 1" 1/2 e 1"1/4 com colunas de tubo 40x40 preenchido com tela otis e apoio com tubo de 1" 1/2 em pintura Epoxi. Para CEM Beija Flor.	R\$ 380,60	R\$ 8.373,20
4/47	11,77	m <sup>2</sup>	Corrimão e guarda corpo medindo 10,70m/ln em produtos galvanizados, seguindo as normas do corpo de bombeiros para EMEB São Lourenço. - Colunas em tubo 40x40 galvanizado na espessura de 1.55mm. - Soleira em tubo 30x40 galvanizado na espessura de 1.25mm. Travessas horizontais em tubo 20x30 galvanizado na espessura de 1.25mm. - Barras verticais em tubo 20x20 galvanizado na espessura de 1.25mm com 110mm de vão entre as travessas. - Corrimão em cano 1 ½ galvanizado na espessura de 1.55mm. - Produto com pintura eletrostática. Cores a serem definidas. - Produto com instalação	R\$ 129,00	R\$ 1.518,33
4/48	14,35	m <sup>2</sup>	Corrimão e guarda corpo medindo 13.05 x 1.10m em produtos galvanizados, seguindo as normas do corpo de bombeiros para EMEB São Lourenço. - Colunas em tubo 40x40 galvanizado na espessura de 1.55mm. - Soleira em tubo 30x40 galvanizado na espessura de 1.25mm. - Travessas horizontais em tubo 20x30 galvanizado na espessura de 1.25mm. - Barras verticais em tubo 20x20 galvanizado na espessura de 1.25mm com 110mm de vão entre as travessas. - Corrimão em cano 1 ½ galvanizado na espessura de 1.55mm. - Produto com pintura eletrostática. -Cores a serem definidas. - Produto com instalação.	R\$ 473,52	R\$ 6.795,01
4/49	3	Unid.	Grade de correr de uma asa e uma fixa, com preenchimento de ferro chato 3/16x1/2, quadros de 20x30 com instalação e pintura	R\$ 906,21	R\$ 2.718,63



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

			eletrostática. Para CEIM Guinther Werner.		
4/50	1,21	m <sup>2</sup>	Grade de correr de uma asa e uma fixa, com preenchimento de ferro chato 3/16x1/2, quadros de 20x30 com instalação e pintura eletrostática. Tamanho 1,1mx1,1m. Para CEIM Guinther Werner.	R\$ 609,19	R\$ 737,12
4/51	3,23	m <sup>2</sup>	Grade de giro (com congo) de duas asas, modelo tijolinho. Quadro de 20x30 e preenchimento em ferro chato 3/16x1/2 parafusado, com instalação e pintura eletrostática 1,5mx2,15m. Para CEIM Guinther Werner.	R\$ 419,45	R\$ 1.354,82
4/52	7,1	m <sup>2</sup>	Grade de giro (com congo) de duas asas, modelo tijolinho. Quadro de 20x30 e preenchimento em ferro chato 3/16x1/2 parafusado, com instalação e pintura eletrostática 1,6mx2,22m. Para CEIM Guinther Werner.	R\$ 419,96	R\$ 2.981,72
4/53	7,7	m <sup>2</sup>	Grade modelo tijolinho de 3,5 mx2,22m, com instalação (parafusado) e pintura eletrostática, preenchimento em ferro chato 3/16x1/2 para CEIM Guinther Werner.	R\$ 376,19	R\$ 2.896,66
4/54	12	Unid.	Grade tijolinho para janelas, sendo o quadro de tubo 20x20, parafusado e com pintura eletrostática. Para CEIM Guinther Werner.	R\$ 422,52	R\$ 5.070,24
4/55	4,7	m <sup>2</sup>	Gradil com portão medindo 4,70x1,00 m em tubo 20x20 galvanizada na vertical com vão de 7,5cm entre as travessas e pintura eletrostática para Educação.	R\$ 488,93	R\$ 2.297,97
4/56	10,9	m <sup>2</sup>	Gradil com portão medindo 5,45x2,00 m em tubo 20x20 galvanizada na vertical com vão de 7,5cm entre as travessas e pintura eletrostática para Educação.	R\$ 488,93	R\$ 5.329,34
4/57	6,9	m <sup>2</sup>	Gradil com portão medindo 5,54x1,10 m em tubo 20x20 galvanizada na vertical com vão de 7,5cm entre as travessas e pintura eletrostática para Educação.	R\$ 488,93	R\$ 3.373,62
4/58	41,6	m <sup>2</sup>	Gradil metálico para CEIM FIORIGE BONA. Largura total 19,81mx2,10 de altura. Abertura com portão de 2,00m largura fabricado em metalon galvanizado, hastes em tubo 20x20mm a cada 7,5cm de espaçamento. Travessa superior e inferior em tubo 30x40mm pilares em tubo 60x40mm. Pintura eletrostática epóxi instalação sobre vigas existentes. Fornecimento de todo material e mão de obra. Portão com automação por controle remoto. Tração por cremalheira.	R\$ 488,93	R\$ 20.339,49



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

4/59	5,83	m <sup>2</sup>	Guarda corpo com corrimão para rampa externa de acesso, nas medidas de 1,10m de altura por 5,3m de largura, confeccionado em tubos 20x20 e 20x30 e 2", para CEIM RESTINGA	R\$ 406,07	R\$ 2.367,39
4/60	4,95	Unid.	Porta duas asas em chapa medindo 1.18x2.10m produto galvanizado e com pintura eletrostática para CEIM FAXINAL. - Quadro em tubo 30x50 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Caixilho em tubo 30x30 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Requadro para chapa e tubo 20x20 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Chapa frisada galvanizada em espessura de 0.50mm. - Fechadura maçaneta 3F. - Produto com pintura eletrostática. Cores a serem definidas.- Produto com instalação.	R\$ 384,18	R\$ 1.901,69
4/61	5,37	m <sup>2</sup>	Porta duas asas em chapa medindo 1.22x2.20m produto galvanizado e com pintura eletrostática para CEIM FAXINAL. - Quadro em tubo 30x50 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Caixilho em tubo 30x30 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Requadro para chapa e tubo 20x20 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Chapa frisada galvanizada em espessura de 0.50mm. - Fechadura maçaneta 3F.- Produto com pintura eletrostática. Cores a serem definidas.- Produto com instalação.	R\$ 382,68	R\$ 2.054,99
4/62	9,72	m <sup>2</sup>	Porta duas asas medindo 2.26x2.15m em chapa frisada, produto galvanizado e com pintura eletrostática para EMEB AUGUSTA VITÓRIA. -Cor a ser definida. - Quadro em tubo 30x50 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Caixilho em tubo 30x30 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Requadro para chapa e tubo 20x20 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Chapa frisada galvanizada em espessura de 0.50mm. - Fechadura maçaneta 3F. - Produto com pintura eletrostática. - Produto com instalação.	R\$ 300,07	R\$ 2.916,68



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

4/63	16,75	m <sup>2</sup>	Porta duas asas, metade em chapa e metade em vidro, medindo 2.97x2.82m, produto galvanizado e com pintura eletrostática para CEIM VILA OLSEN. - Quadro em tubo 30x50 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Caixilho em tubo 30x30 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Requadro para chapa e tubo 20x20 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Chapa frisada galvanizada em espessura de 0.50mm. - Fechadura maçaneta 3F. - Perfil TEE 1/8 x 3/4 para fixação de vidro com gesso. - Vidros de 4mm - Produto com pintura eletrostática. Cores a ser definidas. - Produto com instalação.	R\$ 322,59	R\$ 5.403,38
4/64	1	Unid.	Porta uma folha em tela mosqueteiro, medindo 0.85x2.10m para CEIM VILA OLSEN. Produto galvanizado: Descrição do produto:- Quadro em tubo 30x30 galvanizado em espessura de 1.25mm - Caixilho em tubo 20x30 galvanizado em espessura de 1.25mm - Tela Anti chamas - Produto com pintura eletrostática. Cores a ser definidas. - Produto com instalação.	R\$ 1.145,00	R\$ 1.145,00
4/65	3,78	m <sup>2</sup>	Portão deslizante medindo 3.35x1.13 m, cano galvanizado e tela galvanizada para EMEB AUGUSTA VITÓRIA. - Quadro e travessas verticais – cano 2 ½ em espessura 1.25mm. - Tela Otis 40x40 AR10 galvanizado. - Pintura eletrostática. Cor a ser definida. - Produto com instalação.	R\$ 876,10	R\$ 3.311,66
4/66	9,5	m	Escada externa fixa. Escada protegida tipo marinheiro. Estrutura metálica com total da escada com 9,50 metros (7 metros fixa na parede externa, 1,50 metros sobrepassando a platibanda da edificação e 1 metro na parte interna da platibanda. Deve estar de acordo com Anexo III - Escadas - NR-35 Portaria SIT n.º 712, de 12 de abril de 2018. Estrutura metálica galvanizada com pintura eletrostática na cor vermelha segurança. - Produto com instalação. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - Todas as ferragens necessárias à movimentação, colocação, fixação, fechamento, assim como quaisquer outras ferragens necessárias para a plena fixação do toldo são de responsabilidade da CONTRATADA quanto à sua qualidade e devem ser considerados no custo e fornecimento deste serviço. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.	R\$ 1.197,24	R\$ 11.373,78



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

4/67	3	m	Escada interna fixa. Escada protegida tipo marinho para acesso a caixa de água. Estrutura metálica com total da escada com 3 metros fixa na parede interna. Deve estar de acordo com Anexo III - Escadas - NR-35 Portaria SIT n.º 712, de 12 de abril de 2018. Estrutura metálica galvanizada com pintura eletrostática na cor vermelha segurança. - Produto com instalação. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - Todas as ferragens necessárias à movimentação, colocação, fixação, fechamento, assim como quaisquer outras ferragens necessárias para a plena fixação do toldo são de responsabilidade da CONTRATADA quanto à sua qualidade e devem ser considerados no custo e fornecimento deste serviço. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.	R\$ 1.197,24	R\$ 3.591,72
4/68	3,75	m <sup>2</sup>	Grade medindo 2,50m de altura x 1,50m de largura em produtos galvanizados: - Colunas em tubo 40x40 galvanizado na espessura de 1.55mm. - No mínimo 2 travessas horizontais em tubo 30x40 galvanizado na espessura de 1.25mm. - Barras verticais em tubo 30x20 galvanizado na espessura de 1.25mm com 80mm de vão entre as travessas.- Produto com pintura eletrostática. - Cor Vermelho Segurança. - Produto com instalação. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - Todas as ferragens necessárias à movimentação, colocação, fixação, fechamento, assim como quaisquer outras ferragens necessárias para a plena fixação da grade são de responsabilidade da CONTRATADA quanto à sua qualidade e devem ser considerados no custo e fornecimento deste serviço. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.	R\$ 776,46	R\$ 2.911,72
4/69	21,45	m <sup>2</sup>	Guarda corpo com corrimão para rampa de acessibilidade, medindo 6,50x1.10m em produtos galvanizados, seguindo ABNT NBR 9050:2015 (Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos) com corrimãos a 0,92m e a 0,70 m do piso e prolongamento de 0,30 cm. Tubulações Redondas com espessuras entre 30 e 45 mm. - Produto com pintura eletrostática. - Cor Vermelho Segurança. - Produto com instalação. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - Todas as ferragens necessárias à movimentação, colocação, fixação, fechamento, assim como quaisquer outras ferragens necessárias para a plena	R\$ 236,05	R\$ 5.063,27



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

			fixação do Guarda Corpo são de responsabilidade da CONTRATADA quanto à sua qualidade e devem ser considerados no custo e fornecimento deste serviço. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.		
4/70	6,49	m <sup>2</sup>	Guarda corpo medindo 5.90x1.10m em produtos galvanizados, seguindo as normas do corpo de bombeiros: - Colunas em tubo 40x40 galvanizado na espessura de 1.55mm. - Soleira em tubo 30x40 galvanizado na espessura de 1.25mm. - Travessas horizontais em tubo 20x30 galvanizado na espessura de 1.25mm. - Barras verticais em tubo 20x20 galvanizado na espessura de 1.25mm com 100mm de vão entre as travessas. - Produto com pintura eletrostática. - Cor Vermelho Segurança. - Produto com instalação. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - Todas as ferragens necessárias à movimentação, colocação, fixação, fechamento, assim como quaisquer outras ferragens necessárias para a plena fixação do Guarda Corpo responsabilidade da CONTRATADA quanto à sua qualidade e devem ser considerados no custo e fornecimento deste serviço. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.	R\$ 298,47	R\$ 1.937,07
4/71	1	Unid.	Porta em alumínio, de abrir. Tipo Veneziana com 1 folha, com guarnição. Porta não ventilada. Tamanho 210X90 cm, espessura mínima 3cm, com batente esquerdo e fechadura maçaneta 3F com chave. Porta na cor vermelha segurança, com pintura eletrostática. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - Todas as ferragens necessárias à movimentação, colocação, fixação, fechamento, assim como fechaduras e quaisquer outras ferragens necessárias para o pleno funcionamento e trancamento da porta de alumínio são de responsabilidade da CONTRATADA quanto à sua qualidade e devem ser considerados no custo e fornecimento deste serviço. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.	R\$ 1.579,08	R\$ 1.579,08



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

4/72	1,5	m <sup>2</sup>	Portão de abrir do tipo Asa, com medidas de 1 metro de largura por 1,50 de altura em produtos galvanizados. - Colunas em tubo 40x40 galvanizado na espessura de 1.55mm. - Com tela soldada de 40 mm. - Com fechadura e maçaneta. - Produto com pintura eletrostática. - Cor Vermelho Segurança. - Produto com instalação. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - Todas as ferragens necessárias à movimentação, colocação, fixação, fechamento, assim como quaisquer outras ferragens necessárias para a plena fixação da grade são de responsabilidade da CONTRATADA quanto à sua qualidade e devem ser considerados no custo e fornecimento deste serviço. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.	R\$ 942,42	R\$ 1.413,63
4/73	1,76	m <sup>2</sup>	Portão de correr, com medidas de 1,60 metro de largura por 1,10 de altura em produtos galvanizados: - Colunas em tubo 40x40 galvanizado na espessura de 1.55mm. - Com tela soldada de 40 mm. - Com fechadura e maçaneta. - Produto com pintura eletrostática. - Cor Vermelho Segurança. - Produto com instalação. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - Todas as ferragens necessárias à movimentação, colocação, fixação, fechamento, assim como quaisquer outras ferragens necessárias para a plena fixação da grade são de responsabilidade da CONTRATADA quanto à sua qualidade e devem ser considerados no custo e fornecimento deste serviço. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.	R\$ 776,46	R\$ 1.366,57
4/74	18	m	Trilho para portão com 6 metros de comprimento. Tubo em aço, rígido e maciço, com chumbador, galvanizado. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.	R\$ 305,50	R\$ 5.499,00
4/75	8,31	Unid.	Porta duas asas, metade em chapa e metade em vidro, medindo 2.12x1.96m, produto galvanizado e com pintura eletrostática para o CAPS. - Quadro em tubo 30x50 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Caixilho em tubo 30x30 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Requadro para chapa e tubo 20x20 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Chapa frisada galvanizada em espessura de 0.50mm. - Fechadura maçaneta 3F. - Perfil TEE 1/8 x 3/4 para fixação de vidro com gesso.- Vidros de 4mm - Produto com	R\$ 501,63	R\$ 4.168,55



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

			pintura eletrostática. Cores a ser definidas.- Produto com instalação.		
--	--	--	---	--	--

#### Lote 05 - Reforma de toldos

LOTE 05	QUANT	UNID	DESCRIÇÃO	VALOR MÁXIMO UNIT. R\$	VALOR MÁXIMO TOTAL R\$
5/76	34,5	m <sup>2</sup>	Reforma 13 toldos CREAS - 01 Reforma de cobertura em policarbonato alveolar 10mm 2.00 x 1.00 - 01 Reforma de cobertura em policarbonato alveolar 10mm 7.30 x 1.20 - 01 Reforma de cobertura em policarbonato alveolar 10mm 3.10 x 1.20 - 07 Reforma de cobertura em policarbonato alveolar 10mm 2.20 x 1.00 - 01 Reforma de cobertura em policarbonato alveolar 10mm 5.80 x 1.30 - 01 Reforma de cobertura em policarbonato alveolar 10mm 4.80 x 1.10 - 01 Reforma de cobertura em policarbonato alveolar 10mm 5.00 x 1.00	R\$ 288,75	R\$ 9.961,88
5/77	53,6	m <sup>2</sup>	Reforma toldo entrada CREAS - reforma toldo em chapa aluzinco sanduíche chapa+ isopor+chapa, e reforço de estrutura. - tamanho 53.60 m <sup>2</sup> - mão de obra de instalação incluso.	R\$ 288,75	R\$ 15.477,00

**VALOR TOTAL DOS LOTES R\$ 1.043.638,68**

#### QUANTIDADES POR SECRETARIA

##### Secretaria Municipal de Governo, Desenvolvimento Econômico, Turismo e Cidadania

LOTE 01	QUANT	UNID	DESCRIÇÃO
1/1	79,50	m	Serviço para Fornecimento e Instalação de Calha e Rufos

##### Polícia Militar

LOTE 01	QUANT	UNID	DESCRIÇÃO
1/1	128	m	Serviço para Fornecimento e Instalação de Calha e Rufos

##### Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Desenvolvimento Urbano

LOTE 03	QUANT	UNID	DESCRIÇÃO
3/42	3,6	m <sup>2</sup>	Toldo medindo 3,00 x 1,20 em ferro galvanizado com cobertura em lona de gramatura 600g com bandoo branco e logotipo do Município e do Departamento. Para anexo da rodoviária de Mafra.
3/43	5,25	m <sup>2</sup>	Toldo medindo 3,50 x 1,50 em ferro galvanizado com cobertura em lona de gramatura 600g com bandoo branco e logotipo do Município e do Departamento. Para anexo da rodoviária de Mafra.



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

#### Secretaria Municipal de Saúde

LOTE 01	QUANT	UNID	DESCRIÇÃO
1/1	1.200	m	Serviço para Fornecimento e Instalação de Calha e Rufos
LOTE 04	QUANT	UNID	DESCRIÇÃO
4/75	8,31	Unid.	Porta duas asas, metade em chapa e metade em vidro, medindo 2.12x1.96m, produto galvanizado e com pintura eletrostática para o CAPS. - Quadro em tubo 30x50 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Caixilho em tubo 30x30 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Requadro para chapa e tubo 20x20 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Chapa frisada galvanizada em espessura de 0.50mm. - Fechadura maçaneta 3F. - Perfil TEE 1/8 x 3/4 para fixação de vidro com gesso.- Vidros de 4mm - Produto com pintura eletrostática. Cores a ser definidas.- Produto com instalação.

#### Secretaria Municipal de Assistência Social e Habitação

LOTE 01	QUANT	UNID	DESCRIÇÃO
1/1	66,30	m	Serviço para Fornecimento e Instalação de Calha e Rufos
LOTE 02	QUANT	UNID	DESCRIÇÃO
2/41	61	m <sup>2</sup>	Toldo para lage do CREAS - 01 toldo em chapa aluzinco sanduíche chapa+ isopor+chapa, e reforço de estrutura. - tamanho 61.00 m <sup>2</sup> - mão de obra de instalação incluso.
LOTE 02	QUANT	UNID	DESCRIÇÃO
5/76	34,5	m <sup>2</sup>	Reforma 13 toldos CREAS - 01 Reforma de cobertura em policarbonato alveolar 10mm 2.00 x 1.00 - 01 Reforma de cobertura em policarbonato alveolar 10mm 7.30 x 1.20 - 01 Reforma de cobertura em policarbonato alveolar 10mm 3.10 x 1.20 - 07 Reforma de cobertura em policarbonato alveolar 10mm 2.20 x 1.00 - 01 Reforma de cobertura em policarbonato alveolar 10mm 5.80 x 1.30 - 01 Reforma de cobertura em policarbonato alveolar 10mm 4.80 x 1.10 - 01 Reforma de cobertura em policarbonato alveolar 10mm 5.00 x 1.00
5/77	53,6	m <sup>2</sup>	Reforma toldo entrada CREAS - reforma toldo em chapa aluzinco sanduíche chapa+ isopor+chapa, e reforço de estrutura. - tamanho 53.60 m <sup>2</sup> - mão de obra de instalação incluso.

#### Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Esporte

LOTE 01	QUANT	UNID	DESCRIÇÃO
1/1	132,17	m	Serviço para Fornecimento e Instalação de Calha e Rufos
LOTE 01	QUANT	UNID	DESCRIÇÃO
2/2	41,58	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 10.07x4.13m metálica em tubular com telha TP 25 Aluzinco para EMEB AUGUSTA VITÓRIA.Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de 1.55m.- Travessas em tubo 60 x 40 espessura de 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de 1.25mm a cada 1.20m no máximo.- Telhas TP 25 com pintura. - Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura 0.50mm. - Produto com pintura eletrostática nas cores, azul escuro, azul claro e branco - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.
2/3	95,09	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 12,85x7,40m metálica em tubular galvanizado com telhas TP25 galvanizado para CEIM GUNTHER WERNER. - Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de 1.55m. -



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

			Travessas em tubo 60x40 espessura de 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de 1.25mm cada 1.20m no máximo. - Telhas TP 25 com pintura. - Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura 0.50mm. - Produto com pintura eletrostática nas cores a serem definidas. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.
2/4	16,62	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 2,307,23m metálica em tubular com telha TP 25 Aluzinco para EMEB AUGUSTA VITÓRIA. - Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de 1.55m.- Travessas em tubo 60 x 40 espessura de 1.55m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de 1.25mm cada 1.20m no máximo.- Telhas TP 25 com pintura. - Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura 0.50mm. - Produto com pintura eletrostática nas cores azul escuro, azul claro e branco. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.
2/5	7,8	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 2.11x3.70m metálica em tubular galvanizado com telhas TP25 galvanizado para CEIM FIORIGE BONA. - Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de 1.55m. - Travessas em tubo 60x40 espessura de 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de 1.25mm a cada 1.20m no máximo. - Telhas TP 25 com pintura. - Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura 0.50mm. - Produto com pinturas a ser definidas. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.
2/6	8,9	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 2.14x4.26m metálica em tubular galvanizado com telhas TP25 galvanizado para CEIM FIORIGE BONA. - Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de 1.55m. - Travessas em tubo 60x40 espessura de 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de 1.25mm a cada 1.20m no máximo. - Telhas TP 25 com pintura. - Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura 0.50mm. - Produto com pintura eletrostática nas cores a serem definidas. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.
2/7	5,71	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 2.72x2.10m em chapa lisa galvanizada para CEIM RESTINGA. - casa de boneca: - Chapa lisa galvanizada. - Pintura eletrostática. Cores a ser definidas. - Retirada de cobertura existente.- Produto com instalação.
2/8	47,55	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 3.00x15.85m para CEIM RESTINGA. metálica em tubular galvanizado com telha TP25 Aluzinco - Telhas TP25 - Terças em tubo 30x40 galvanizado em espessura de 1.25mm.- Pintura eletrostática. Cores a ser definidas. - Retirada das telhas existentes - Produto com instalação. Obs.: manter a estrutura de madeira existente.
2/9	98,66	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 32.35x3.05m para CEIM MARIO DE OLIVEIRA GOELDNER. metálica em tubular com telha TP 25 Aluzinco: - Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de 1.55m. - Travessas em tubo 60x40 espessura de 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de 1.25mm a cada 1.20m no máximo. - Telhas TP 25 com pintura. - Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura 0.50mm. - Produto com pintura



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

			eletrostática nas cores azul escuro, azul claro e branco. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.
2/10	49,61	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 4.45x11.15m para CEIM NOVO HORIZONTE. metálica em tubular galvanizado com telha TP 25 Aluzinco. - Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de 1.55m. - Travessas em tubo 60x40 espessura de 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de 1.25mm a cada 1.20m no máximo. - Telhas TP 25 com pintura. - Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura 0.50mm. - Produto com pintura eletrostática. Cores a serem definidas. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.
2/11	51,52	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 4.50x11.45, metálica em tubular galvanizado com telha TP 25 Aluzinco para CEIM NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS: - Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de 1.55m. - Travessas em tubo 60x40 espessura de 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de 1.25mm a cada 1.20m no máximo. - Telhas TP 25 com pintura. - Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura 0.50mm. - Produto com pintura eletrostática. Cores a serem definidas. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.
2/12	34,56	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 6,40x5,40m metálica em tubular galvanizado com telhas TP25 galvanizado para CEIM VILA NOVA. - Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de 1.55m. - Travessas em tubo 60x40 espessura de 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de 1.25mm a cada 1.20m no máximo. - Telhas TP 25 com pintura. - Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura 0.50mm. - Produto com pintura eletrostática nas cores a serem definidas.
2/13	21,7	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 6.20x3.50m. metálica em tubular galvanizado com telhas TP25 galvanizado para CEIM VILA OLSEN. - Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de 1.55m. - Travessas em tubo 60x40 espessura de 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de 1.25mm a cada 1.20m no máximo. - Telhas TP 25 com pintura. - Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura 0.50mm. - Produto com pintura eletrostática nas cores a serem definidas. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria
2/14	19,58	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 7,12x2,75m metálica em tubular com telha TP 25 Aluzinco para EMEB AUGUSTA VITÓRIA. - Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de 1.55m. - Travessas em tubo 60 x 40 espessura de 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de 1.2 mm a cada 1.20m no máximo. - Telhas TP 25 com pintura. - Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura 0.50mm. - Produto com pintura eletrostática nas cores azul escuro, azul claro e branco. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.
2/15	22,61	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 7.00x3.23m, metálica em tubular galvanizado com telhas TP25 galvanizado para CEIM VILA NOVA. - Colunas e



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

			cavaletes em tubo 80x80 espessura de 1.55m. - Travessas em tubo 60x40 espessura de 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de 1.25mma cada 1.20m no máximo. - Telhas TP 25 com pintura. - Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura 0.50mm. - Produto com pintura eletrostática nas cores a ser definidas. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.
2/16	56,25	m <sup>2</sup>	Cobertura medindo 7.50x7.50m metálica em tubular galvanizado com telhas TP25 galvanizado para CEIM Portão São Lourenço. - Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de 1.55m. - Travessas em tubo 60x40 espessura de 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de 1.25mm a cada 1.20m no máximo. - Telhas TP 25 com pintura. - Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura 0.50mm.- Produto com pintura eletrostática nas cores a serem definidas.- Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.
2/17	39,27	m <sup>2</sup>	Cobertura metálica medindo 11,90x3,30m tubular galvanizada com telha TP 25 Aluzinco para EMEB São Lourenço. - Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de no mínimo 1.55m. - Travessas em tubo 60x40 espessura de no mínimo 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de no mínimo 1.25mm a cada 1.20m no máximo.- Telhas TP 25 com pintura.- Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura no mínimo 0.50mm. - Produto com pintura eletrostática nas cores azul escuro, azul claro e branco. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.
2/18	32,56	m <sup>2</sup>	Cobertura metálica medindo 8,35x3,90m para EMEB São Lourenço. Tubular galvanizada com telha TP 25 Aluzinco. - Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de no mínimo 1.55m. - Travessas em tubo 60x40 espessura de no mínimo 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de no mínimo 1.25mm a cada 1.20m no máximo. - Telhas TP 25 com pintura.- Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura no mínimo 0.50mm. - Produto com pintura eletrostática nas cores azul escuro, azul claro e branco. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.
2/19	38,8	m <sup>2</sup>	Cobertura metálica medindo 8.00x4.85m tubular galvanizada com telha TP 25 Aluzinco para EMEB São Lourenço. - Colunas e cavaletes em tubo 80x80 espessura de no mínimo 1.55m. - Travessas em tubo 60 x 40 espessura de no mínimo 1.55 m a cada 1.70m no máximo. - Terças em tubo 30x30 espessura de no mínimo 1.25mm a cada 1.20m no máximo. - Telhas TP 25 com pintura.- Calhas e rufos em chapa galvanizada de espessura no mínimo 0.50mm. - Produto com pintura eletrostática nas cores azul escuro, azul claro e branco.- Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.
2/20	29,4	m <sup>2</sup>	Toldo medindo 01 toldo medindo 14.00x 2.10m em estrutura tubular galvanizada e cobertura em chapa lisa galvanizada para



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

			EMEB São Lourenço. Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada no máximo de 2.00m. - Estrutura principal em cano no mínimo 30 x 50 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm nas laterais e travessas de travamento no encontro das colunas. - Arcos em tubo no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos. - 03 Travessas em tubo de no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de mínimo 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos. - Produto com pintura eletrostática nas cores azul escuro, azul claro e branco. Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.
2/21	26,9	m <sup>2</sup>	Toldo medindo 10,55x2.55m em estrutura tubular galvanizada e cobertura em chapa lisa galvanizada para CEIM ANJO DA GUARDA. Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada no máximo de 2.00m. - Estrutura principal em cano no mínimo 30x50 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm nas laterais e travessas de travamento no encontro das colunas.- Arcos em tubo no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos. - 03 Travessas em tubo de no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de mínimo 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos. - Produto com pintura eletrostática com cores a serem definidas. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.
2/22	22,68	m <sup>2</sup>	Toldo medindo 10.80x2.10m em estrutura tubular galvanizada e cobertura em chapa lisa galvanizada para CEIM ANJO DA GUARDA. Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada no máximo de 2.00m. - Estrutura principal em cano no mínimo 30x50 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm nas laterais e travessas de travamento no encontro das colunas. - Arcos em tubo no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos. - 03 Travessas em tubo de no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de mínimo 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos. - Produto com pintura eletrostática nas cores a serem definidas. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.
2/23	35,2	m <sup>2</sup>	Toldo medindo 11,00x3.20m em estrutura tubular galvanizada e cobertura em chapa lisa galvanizada para CEIM ANJO DA GUARDA. Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada no máximo de 2.00m. - Estrutura principal em cano no mínimo 30x50 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm nas laterais e travessas de travamento no encontro das colunas. - Arcos em tubo no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos. - 03 Travessas em tubo de no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de mínimo 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos. - Produto com pintura eletrostática com cores a serem definidas. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.
2/24	24,99	m <sup>2</sup>	Toldo medindo 11.90x2.10m em estrutura tubular galvanizada e cobertura em chapa lisa galvanizada para EMEB São Lourenço.



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

			<p>Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada no máximo de 2.00m. - Estrutura principal em cano no mínimo 30x50 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm nas laterais e travessas de travamento no encontro das colunas. - Arcos em tubo no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos. - 03 Travessas em tubo de no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de mínimo 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos. - Produto com pintura eletrostática nas cores azul escuro, azul claro e branco - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria, em estrutura tubular galvanizada e cobertura em chapa lisa galvanizada. Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada no máximo de 2.00m. - Estrutura principal em cano no mínimo 30x50 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm nas laterais e travessas de travamento no encontro das colunas. - Arcos em tubo no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos. - 03 Travessas em tubo de no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de mínimo 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos. - Produto com pintura eletrostática nas cores azul escuro, azul claro e branco. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.</p>
2/25	29,71	m <sup>2</sup>	<p>Toldo medindo 14.15x 2.10m para EMEB AUGUSTA VITÓRIA. em estrutura tubular galvanizado e chapa lisa galvanizada: - Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada entre 1.70 a no máximo de 2.00m. - Estrutura principal em cano 30x50 galvanizado em espessura de 1.25mm nas laterais e travessa de travamento no encontro das colunas. - Arcos em tubo 20x30 galvanizado em espessura de 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos. - 03 Travessas em tubo 20x30 galvanizado em espessura de 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos.- Produto com pintura eletrostática nas cores azul escuro, azul claro e branco. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.</p>
2/26	30,66	m <sup>2</sup>	<p>Toldo medindo 14.60x 2.10m em estrutura tubular galvanizada e cobertura em chapa lisa galvanizada para EMEB São Lourenço. Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada no máximo de 2.00m. - Estrutura principal em cano no mínimo 30 x 50 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm nas laterais e travessas de travamento no encontro das colunas. - Arcos em tubo no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos. - 03 Travessas em tubo de no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de mínimo 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos. - Produto com pintura eletrostática nas cores azul escuro, azul claro e branco. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.</p>
2/27	34,04	m <sup>2</sup>	<p>Toldo medindo 17,02X2,00m para EMEB AUGUSTA VITÓRIA. em estrutura tubular galvanizado e chapa lisa galvanizada:- Colunas</p>



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

			em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada entre 1.70 a no máximo de 2.00m. - Estrutura principal em cano 30x50 galvanizado em espessura de 1.25mm nas laterais e travessa de travamento no encontro das colunas. - Arcos em tubo 20x30 galvanizado em espessura de 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos.- 03 Travessas em tubo 20x30 galvanizado em espessura de 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos.- Produto com pintura eletrostática nas cores, azul escuro, azul claro e branco.- Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.
2/28	4,32	m <sup>2</sup>	Toldo medindo 3.60x1.20m em estrutura tubular galvanizada e cobertura em chapa lisa galvanizada para CEIM Portão São Lourenço.- Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada entre 1.70 a no máximo de 2.00m. - Estrutura principal em cano 30x50 galvanizado em espessura de 1.25mm nas laterais e travessa de travamento no encontro das colunas.- Arcos em tubo 20x30 galvanizado em espessura de 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos. - 03 Travessas em tubo 20x30 galvanizado em espessura de 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos.- Produto com pintura eletrostática. Cores a serem definidas.- Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.
2/29	7,89	m <sup>2</sup>	Toldo medindo 3.76x2.10m em estrutura tubular galvanizada e cobertura em chapa lisa galvanizada para EMEB São Lourenço. Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada no máximo de 2.00m. - Estrutura principal em cano no mínimo 30 x 50 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm nas laterais e travessas de travamento no encontro das colunas. - Arcos em tubo no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos. - 03 Travessas em tubo de no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de mínimo 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos. - Produto com pintura eletrostática nas cores azul escuro, azul claro e branco - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.
2/30	7,2	m <sup>2</sup>	Toldo Medindo 4.50x1.60m para CEIM VILA OLSEN. em estrutura tubular galvanizada e cobertura em chapa lisa galvanizada. - Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada entre 1.70 a no máximo de 2.00m.- Estrutura principal em cano 30x50 galvanizado em espessura de 1.25mm nas laterais e travessas de travamento no encontro das colunas.- Arcos em tubo 20x30 galvanizado em espessura de 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos. - 03 Travessas em tubo 20x30 galvanizado em espessura de 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos. - Produto com pintura eletrostática nas cores a serem definidas. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.
2/31	14,26	m <sup>2</sup>	Toldo medindo 4.60x 3.10m em estrutura tubular galvanizada e cobertura em chapa lisa galvanizada para EMEB São Lourenço.



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

			Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada no máximo de 2.00m. - Estrutura principal em cano no mínimo 30 x 50 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm nas laterais e travessas de travamento no encontro das colunas. - Arcos em tubo no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de no mínimo 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos. - 03 Travessas em tubo de no mínimo 20x30 galvanizado em espessura de mínimo 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos. - Produto com pintura eletrostática nas cores azul escuro, azul claro e branco - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.
2/32	17,54	m <sup>2</sup>	Toldo medindo 6.45x2.72 estrutura tubular galvanizada e cobertura em chapa lisa galvanizada para CEIM FAXINAL.- Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada entre 1.70 a no máximo de 2.00m.- Estrutura principal em cano 30x50 galvanizado em espessura de 1.25mm nas laterais e travessa de travamento no encontro das colunas.- Arcos em tubo 20x30 galvanizado em espessura de 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos.- 03 Travessas em tubo 20x30 galvanizado em espessura de 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos.- Produto com pintura eletrostática .Cores a serem definidas.- Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.
2/33	18,48	m <sup>2</sup>	Toldo medindo 8,80x2,10m para EMEB AUGUSTA VITÓRIA. em estrutura tubular galvanizado e chapa lisa galvanizada: medindo 8,80x2,10m - Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada entre 1.70 a no máximo de 2.00m. - Estrutura principal em cano 30x50 galvanizado em espessura de 1.25mm nas laterais e travessa de travamento no encontro das colunas.- Arcos em tubo 20x30 galvanizado em espessura de 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos.- 03 Travessas em tubo 20x30 galvanizado em espessura de 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos. - Produto com pintura eletrostática nas cores azul escuro, azul claro e branco. - Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.
2/34	18,92	m <sup>2</sup>	Toldo Medindo 8.60x2.10x2.20m para CEIM VILA OLSEN. em estrutura tubular galvanizada e cobertura em chapa lisa galvanizada. - Colunas em cano 2' galvanizado em espessura de 1.55mm, instalada entre 1.70 a no máximo de 2.00m. - Estrutura principal em cano 30x50 galvanizado em espessura de 1.25mm nas laterais e travessas de travamento no encontro das colunas. - Arcos em tubo 20x30 galvanizado em espessura de 1.25mm a cada 1.10m no máximo entre os arcos. - 03 Travessas em tubo 20x30 galvanizado em espessura de 1.25mm sendo uma em cada lateral e uma no centro dos arcos.- Produto com pintura eletrostática nas cores a serem definidas.- Produto com instalação chumbada onde não existir piso e parafusadas com sapatas onde existir piso de alvenaria.
<b>LOTE 04</b>	<b>QUANT</b>	<b>UNID</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>
4/44	1	Unid.	08 DIVISÓRIAS PARA BANHEIRO para CEIM RESTINGA: 4 masculino e 4 feminino. Quadros da estrutura confeccionados em perfis de



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

			alumínio, tubos de 38mmx 38mm e tubos de 38mmx 50mm, chapeados com chapa frisada de metal galvanizado com pintura eletrostática e as portas confeccionadas em venezianas de alumínio (sem fechadura, apenas com ferrolho interno). Fixação em parafusos.
4/45	16,72	m <sup>2</sup>	Corrimão de 1,90mx1,10m com estrutura em tubos de 1" 1/2 e 1"1/4 com colunas de tubo 40x40 preenchido com tubo de 3/4 com espaçamento de 10cm e apoio com tubo 1" 1/2 em pintura Epoxi.
4/46	22	m <sup>2</sup>	Corrimão de 5,00mx1,10m com estrutura em tubos de 1" 1/2 e 1"1/4 com colunas de tubo 40x40 preenchido com tela otis e apoio com tubo de 1" 1/2 em pintura Epoxi. Para CEM Beija Flor.
4/47	11,77	m <sup>2</sup>	Corrimão e guarda corpo medindo 10,70m/ln em produtos galvanizados, seguindo as normas do corpo de bombeiros para EMEB São Lourenço. - Colunas em tubo 40x40 galvanizado na espessura de 1.55mm. - Soleira em tubo 30x40 galvanizado na espessura de 1.25mm. Travessas horizontais em tubo 20x30 galvanizado na espessura de 1.25mm. - Barras verticais em tubo 20x20 galvanizado na espessura de 1.25mm com 110mm de vão entre as travessas. - Corrimão em cano 1 ½ galvanizado na espessura de 1.55mm. - Produto com pintura eletrostática. Cores a serem definidas. - Produto com instalação
4/48	14,35	m <sup>2</sup>	Corrimão e guarda corpo medindo 13.05 x 1.10m em produtos galvanizados, seguindo as normas do corpo de bombeiros para EMEB São Lourenço. - Colunas em tubo 40x40 galvanizado na espessura de 1.55mm. - Soleira em tubo 30x40 galvanizado na espessura de 1.25mm. - Travessas horizontais em tubo 20x30 galvanizado na espessura de 1.25mm. - Barras verticais em tubo 20x20 galvanizado na espessura de 1.25mm com 110mm de vão entre as travessas. - Corrimão em cano 1 ½ galvanizado na espessura de 1.55mm. - Produto com pintura eletrostática. - Cores a serem definidas. - Produto com instalação.
4/49	3	Unid.	Grade de correr de uma asa e uma fixa, com preenchimento de ferro chato 3/16x1/2, quadros de 20x30 com instalação e pintura eletrostática. Para CEIM Guinther Werner.
4/50	1,21	m <sup>2</sup>	Grade de correr de uma asa e uma fixa, com preenchimento de ferro chato 3/16x1/2, quadros de 20x30 com instalação e pintura eletrostática. Tamanho 1,1mx1,1m. Para CEIM Guinther Werner.
4/51	3,23	m <sup>2</sup>	Grade de giro (com congo) de duas asas, modelo tijolinho. Quadro de 20x30 e preenchimento em ferro chato 3/16x1/2 parafusado, com instalação e pintura eletrostática 1,5mx2,15m. Para CEIM Guinther Werner.
4/52	7,1	m <sup>2</sup>	Grade de giro (com congo) de duas asas, modelo tijolinho. Quadro de 20x30 e preenchimento em ferro chato 3/16x1/2 parafusado, com instalação e pintura eletrostática 1,6mx2,22m. Para CEIM Guinther Werner.
4/53	7,7	m <sup>2</sup>	Grade modelo tijolinho de 3,5 mx2,22m, com instalação (parafusado) e pintura eletrostática, preenchimento em ferro chato 3/16x1/2 para CEIM Guinther Werner.
4/54	12	Unid.	Grade tijolinho para janelas, sendo o quadro de tubo 20x20, parafusado e com pintura eletrostática. Para CEIM Guinther Werner.
4/55	4,7	m <sup>2</sup>	Gradil com portão medindo 4,70x1,00 m em tubo 20x20



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

			galvanizada na vertical com vão de 7,5cm entre as travessas e pintura eletrostática para Educação.
4/56	10,9	m <sup>2</sup>	Gradil com portão medindo 5,45x2,00 m em tubo 20x20 galvanizada na vertical com vão de 7,5cm entre as travessas e pintura eletrostática para Educação.
4/57	6,9	m <sup>2</sup>	Gradil com portão medindo 5,54x1,10 m em tubo 20x20 galvanizada na vertical com vão de 7,5cm entre as travessas e pintura eletrostática para Educação.
4/58	41,6	m <sup>2</sup>	Gradil metálico para CEIM FIORIGE BONA. Largura total 19,81mx2,10 de altura. Abertura com portão de 2,00m largura fabricado em metalon galvanizado, hastes em tubo 20x20mm a cada 7,5cm de espaçamento. Travessa superior e inferior em tubo 30x40mm pilares em tubo 60x40mm. Pintura eletrostática epóxi instalação sobre vigas existentes. Fornecimento de todo material e mão de obra. Portão com automação por controle remoto. Tração por cremalheira.
4/59	5,83	m <sup>2</sup>	Guarda corpo com corrimão para rampa externa de acesso, nas medidas de 1,10m de altura por 5,3m de largura, confeccionado em tubos 20x20 e 20x30 e 2", para CEIM RESTINGA
4/60	4,95	Unid.	Porta duas asas em chapa medindo 1.18x2.10m produto galvanizado e com pintura eletrostática para CEIM FAXINAL. - Quadro em tubo 30x50 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Caixilho em tubo 30x30 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Requadro para chapa e tubo 20x20 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Chapa frisada galvanizada em espessura de 0.50mm. - Fechadura maçaneta 3F. - Produto com pintura eletrostática. Cores a serem definidas.- Produto com instalação.
4/61	5,37	m <sup>2</sup>	Porta duas asas em chapa medindo 1.22x2.20m produto galvanizado e com pintura eletrostática para CEIM FAXINAL. - Quadro em tubo 30x50 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Caixilho em tubo 30x30 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Requadro para chapa e tubo 20x20 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Chapa frisada galvanizada em espessura de 0.50mm. - Fechadura maçaneta 3F.- Produto com pintura eletrostática. Cores a serem definidas.- Produto com instalação.
4/62	9,72	m <sup>2</sup>	Porta duas asas medindo 2.26x2.15m em chapa frisada, produto galvanizado e com pintura eletrostática para EMEB AUGUSTA VITÓRIA. -Cor a ser definida. - Quadro em tubo 30x50 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Caixilho em tubo 30x30 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Requadro para chapa e tubo 20x20 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Chapa frisada galvanizada em espessura de 0.50mm. - Fechadura maçaneta 3F. - Produto com pintura eletrostática. - Produto com instalação.
4/63	16,75	m <sup>2</sup>	Porta duas asas, metade em chapa e metade em vidro, medindo 2.97x2.82m, produto galvanizado e com pintura eletrostática para CEIM VILA OLSEN. - Quadro em tubo 30x50 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Caixilho em tubo 30x30 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Requadro para chapa e tubo 20x20 galvanizado com espessura de 1.25mm. - Chapa frisada galvanizada em espessura de 0.50mm. - Fechadura maçaneta 3F. - Perfil TEE 1/8 x 3/4 para fixação de vidro com gesso. - Vidros de 4mm - Produto com pintura eletrostática. Cores a ser definidas. - Produto com instalação.



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

4/64	1	Unid.	Porta uma folha em tela mosqueteiro, medindo 0.85x2.10m para CEIM VILA OLSEN. Produto galvanizado: Descrição do produto:- Quadro em tubo 30x30 galvanizado em espessura de 1.25mm - Caixilho em tubo 20x30 galvanizado em espessura de 1.25mm - Tela Anti chamas - Produto com pintura eletrostática. Cores a ser definidas. - Produto com instalação.
4/65	3,78	m <sup>2</sup>	Portão deslizante medindo 3.35x1.13 m, cano galvanizado e tela galvanizada para EMEB AUGUSTA VITÓRIA. - Quadro e travessas verticais – cano 2 ½ em espessura 1.25mm. - Tela Otis 40x40 AR10 galvanizado. - Pintura eletrostática. Cor a ser definida. - Produto com instalação.

#### Corpo de Bombeiros Militar

LOTE 01	QUANT	UNID	DESCRIÇÃO
1/1	21	m	Serviço para Fornecimento e Instalação de Calha e Rufos
LOTE 02	QUANT	UNID	DESCRIÇÃO
2/35	13	m <sup>2</sup>	Toldo - Cobertura com estrutura metálica, com telha de policarbonato alveolar de 6mm, na cor fumê. Medidas 13,00x1,00M. Estrutura metálica galvanizada com pintura eletrostática na cor preta e deverá ser composta de tubos 50x20mm e 30x20mm ou 30x40mm e 20x20mm. - Produto com instalação. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - Todas as ferragens necessárias à movimentação, colocação, fixação, fechamento, assim como quaisquer outras ferragens necessárias para a plena fixação do toldo são de responsabilidade da CONTRATADA quanto à sua qualidade e devem ser considerados no custo e fornecimento deste serviço. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.
2/36	4,2	m <sup>2</sup>	Toldo - Cobertura com estrutura metálica, com telha de policarbonato alveolar de 6mm, na cor fumê. Medidas 2,10x1,00M. Estrutura metálica galvanizada com pintura eletrostática na cor preta e deverá ser composta de tubos 50x20mm e 30x20mm ou 30x40mm e 20x20mm. - Produto com instalação. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - Todas as ferragens necessárias à movimentação, colocação, fixação, fechamento, assim como quaisquer outras ferragens necessárias para a plena fixação do toldo são de responsabilidade da CONTRATADA quanto à sua qualidade e devem ser considerados no custo e fornecimento deste serviço. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.
2/37	7,5	m <sup>2</sup>	Toldo - Cobertura com estrutura metálica, com telha de policarbonato alveolar de 6mm, na cor fumê. Medidas 2,50x1,00M. Estrutura metálica galvanizada com pintura eletrostática na cor preta e deverá ser composta de tubos 50x20mm e 30x20mm ou 30x40mm e 20x20mm. - Produto com instalação. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - Todas as ferragens necessárias à movimentação, colocação, fixação, fechamento, assim como quaisquer outras ferragens necessárias para a plena fixação do toldo são de responsabilidade da CONTRATADA quanto à sua qualidade e devem ser considerados no custo e fornecimento deste serviço. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.
2/38	4,95	m <sup>2</sup>	Toldo - Cobertura com estrutura metálica, com telha de



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

			<p>policarbonato alveolar de 6mm, na cor fumê. Medidas 3,30x1,50M. Estrutura metálica galvanizada com pintura eletrostática na cor preta e deverá ser composta de tubos 50x20mm e 30x20mm ou 30x40mm e 20x20mm. - Produto com instalação. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - Todas as ferragens necessárias à movimentação, colocação, fixação, fechamento, assim como quaisquer outras ferragens necessárias para a plena fixação do toldo são de responsabilidade da CONTRATADA quanto à sua qualidade e devem ser considerados no custo e fornecimento deste serviço. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.</p>
2/39	3,6	m <sup>2</sup>	<p>Toldo - Cobertura com estrutura metálica, com telha de policarbonato alveolar de 6mm, na cor fumê. Medidas 3,60x1,00M. Estrutura metálica galvanizada com pintura eletrostática na cor preta e deverá ser composta de tubos 50x20mm e 30x20mm ou 30x40mm e 20x20mm. - Produto com instalação. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - Todas as ferragens necessárias à movimentação, colocação, fixação, fechamento, assim como quaisquer outras ferragens necessárias para a plena fixação do toldo são de responsabilidade da CONTRATADA quanto à sua qualidade e devem ser considerados no custo e fornecimento deste serviço. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.</p>
2/40	5,2	m <sup>2</sup>	<p>Toldo - Cobertura com estrutura metálica, com telha de policarbonato alveolar de 6mm, na cor fumê. Medidas 5,20x1,00M. Estrutura metálica galvanizada com pintura eletrostática na cor preta e deverá ser composta de tubos 50x20mm e 30x20mm ou 30x40mm e 20x20mm. - Produto com instalação. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - Todas as ferragens necessárias à movimentação, colocação, fixação, fechamento, assim como quaisquer outras ferragens necessárias para a plena fixação do toldo são de responsabilidade da CONTRATADA quanto à sua qualidade e devem ser considerados no custo e fornecimento deste serviço. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.</p>
<b>LOTE 04</b>	<b>QUANT</b>	<b>UNID</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>
4/66	9,5	m	<p>Escada externa fixa. Escada protegida tipo marinheiro. Estrutura metálica com total da escada com 9,50 metros (7 metros fixa na parede externa, 1,50 metros sobrepassando a platibanda da edificação e 1 metro na parte interna da platibanda. Deve estar de acordo com Anexo III - Escadas - NR-35 Portaria SIT n.º 712, de 12 de abril de 2018. Estrutura metálica galvanizada com pintura eletrostática na cor vermelha segurança. - Produto com instalação. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - Todas as ferragens necessárias à movimentação, colocação, fixação, fechamento, assim como quaisquer outras ferragens necessárias para a plena fixação do toldo são de responsabilidade da CONTRATADA quanto à sua qualidade e devem ser considerados no custo e fornecimento deste serviço. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.</p>
4/67	3	m	<p>Escada interna fixa. Escada protegida tipo marinheiro para acesso a caixa de água. Estrutura metálica com total da escada com 3 metros fixa na parede interna. Deve estar de acordo com Anexo III</p>



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

			<p>- Escadas - NR-35 Portaria SIT n.º 712, de 12 de abril de 2018. Estrutura metálica galvanizada com pintura eletrostática na cor vermelha segurança. - Produto com instalação. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - Todas as ferragens necessárias à movimentação, colocação, fixação, fechamento, assim como quaisquer outras ferragens necessárias para a plena fixação do toldo são de responsabilidade da CONTRATADA quanto à sua qualidade e devem ser considerados no custo e fornecimento deste serviço. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.</p>
4/68	3,75	m <sup>2</sup>	<p>Grade medindo 2,50m de altura x 1,50m de largura em produtos galvanizados: - Colunas em tubo 40x40 galvanizado na espessura de 1.55mm. - No mínimo 2 travessas horizontais em tubo 30x40 galvanizado na espessura de 1.25mm. - Barras verticais em tubo 30x20 galvanizado na espessura de 1.25mm com 80mm de vão entre as travessas.- Produto com pintura eletrostática. - Cor Vermelho Segurança. - Produto com instalação. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - Todas as ferragens necessárias à movimentação, colocação, fixação, fechamento, assim como quaisquer outras ferragens necessárias para a plena fixação da grade são de responsabilidade da CONTRATADA quanto à sua qualidade e devem ser considerados no custo e fornecimento deste serviço. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.</p>
4/69	14,3	m <sup>2</sup>	<p>Guarda corpo com corrimão para rampa de acessibilidade, medindo 6,50x1.10m em produtos galvanizados, seguindo ABNT NBR 9050:2015 (Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos) com corrimãos a 0,92m e a 0,70 m do piso e prolongamento de 0,30 cm. Tubulações Redondas com espessuras entre 30 e 45 mm. - Produto com pintura eletrostática. - Cor Vermelho Segurança. - Produto com instalação. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - Todas as ferragens necessárias à movimentação, colocação, fixação, fechamento, assim como quaisquer outras ferragens necessárias para a plena fixação do Guarda Corpo são de responsabilidade da CONTRATADA quanto à sua qualidade e devem ser considerados no custo e fornecimento deste serviço. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.</p>
4/70	6,49	m <sup>2</sup>	<p>Guarda corpo medindo 5.90x1.10m em produtos galvanizados, seguindo as normas do corpo de bombeiros: - Colunas em tubo 40x40 galvanizado na espessura de 1.55mm. - Soleira em tubo 30x40 galvanizado na espessura de 1.25mm. - Travessas horizontais em tubo 20x30 galvanizado na espessura de 1.25mm. - Barras verticais em tubo 20x20 galvanizado na espessura de 1.25mm com 100mm de vão entre as travessas. - Produto com pintura eletrostática. - Cor Vermelho Segurança. - Produto com instalação. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - Todas as ferragens necessárias à movimentação, colocação, fixação, fechamento, assim como quaisquer outras ferragens necessárias para a plena fixação do Guarda Corpo responsabilidade da CONTRATADA quanto à sua qualidade e devem ser considerados no custo e fornecimento deste serviço. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.</p>
4/71	1	Unid.	<p>Porta em alumínio, de abrir. Tipo Veneziana com 1 folha, com guarnição. Porta não ventilada. Tamanho 210X90 cm, espessura mínima 3cm, com batente esquerdo e fechadura maçaneta 3F</p>



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

			com chave. Porta na cor vermelha segurança, com pintura eletrostática. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - Todas as ferragens necessárias à movimentação, colocação, fixação, fechamento, assim como fechaduras e quaisquer outras ferragens necessárias para o pleno funcionamento e trancamento da porta de alumínio são de responsabilidade da CONTRATADA quanto à sua qualidade e devem ser considerados no custo e fornecimento deste serviço. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.
4/72	1,5	m <sup>2</sup>	Portão de abrir do tipo Asa, com medidas de 1 metro de largura por 1,50 de altura em produtos galvanizados. - Colunas em tubo 40x40 galvanizado na espessura de 1.55mm. - Com tela soldada de 40 mm. - Com fechadura e maçaneta. - Produto com pintura eletrostática. - Cor Vermelho Segurança. - Produto com instalação. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - Todas as ferragens necessárias à movimentação, colocação, fixação, fechamento, assim como quaisquer outras ferragens necessárias para a plena fixação da grade são de responsabilidade da CONTRATADA quanto à sua qualidade e devem ser considerados no custo e fornecimento deste serviço. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.
4/73	1,76	m <sup>2</sup>	Portão de correr, com medidas de 1,60 metro de largura por 1,10 de altura em produtos galvanizados: - Colunas em tubo 40x40 galvanizado na espessura de 1.55mm. - Com tela soldada de 40 mm. - Com fechadura e maçaneta. - Produto com pintura eletrostática. - Cor Vermelho Segurança. - Produto com instalação. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - Todas as ferragens necessárias à movimentação, colocação, fixação, fechamento, assim como quaisquer outras ferragens necessárias para a plena fixação da grade são de responsabilidade da CONTRATADA quanto à sua qualidade e devem ser considerados no custo e fornecimento deste serviço. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.
4/74	18	m	Trilho para portão com 6 metros de comprimento. Tubo em aço, rígido e maciço, com chumbador, galvanizado. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra.

## 2. JUSTIFICATIVA

### **Toldos e cobertura metálica**

O presente termo faz-se necessário devido aos dias de chuva onde os acessos externos de entrada ao prédio ficam expostos às variações climáticas. Proporcionando maior asseio e organização, evitando a degradação de portas corta-fogo e a pintura das mesmas.

### **Corrimão e Guarda Corpo**

O corrimão é um item de segurança utilizado para subir ou descer escadas e rampas garantindo a acessibilidade e segurança dos usuários em edificações públicas. Devem ser executados em conformidade com as legislações vigentes do Corpo de Bombeiros Militar de Santa Catarina e com as normas da ABNT: NBR 9050:2015, NBR 9077:2001 e NBR 14718:2008.

### **Portas, Portões e Grades**

As portas e portões de aço galvanizado com pintura eletrostática tendem a possuir uma resistência muito maior às ações externas, não precisam de manutenções constantes, não quebram com facilidade e tampouco precisam ser trocados de tempos em tempos. Além de ser altamente durável,



## **Prefeitura do Município de Mafra**

### **Secretaria de Administração**

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

o aço galvanizado também resiste à umidade e corrosão. Tudo isso permite aumentar a vida útil de uma estrutura metálica.

### **3. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

- a) Fornecer materiais, ferramentas e mão de obra para instalação e acabamento;
- b) Assumir todas as responsabilidades, civis, trabalhistas e tributárias que se fizerem necessárias para execução dos serviços;
- c) Corrigir/reparar/refazer às suas expensas, no prazo de 05 (cinco) dias, contados da notificação da contratante, os serviços nos quais forem constatadas falhas, imperfeições ou irregularidades resultantes da execução ou do material empregado;
- d) Realizar limpeza final do local;
- e) Adotar, sem ônus para a contratante, todos os meios necessários ao rigoroso atendimento de quaisquer obrigações contratuais, inclusive dos prazos estabelecidos, não devendo usar a distância ou a dificuldade como escusa de eventuais descumprimentos contratuais;
- f) A CONTRATADA responderá, nos termos da Legislação vigente, por quaisquer acidentes ocorridos com o pessoal, material, partes do imóvel, instalações ou equipamentos sob sua responsabilidade, bem como de terceiros, durante a execução do serviço e/ou em consequência destes. Assim sendo, caberá à CONTRATADA o reparo dos acidentes ocorridos, bem como seus ônus.

### **4. OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE**

- a) Proporcionar as condições indispensáveis à boa execução do objeto, prestando todas as informações e esclarecimentos necessários;
- b) Fiscalizar a entrega do objeto, relatando e comprovando, por escrito, as eventuais irregularidades;
- c) Verificar se o material entregue pela contratada está de acordo com as especificações constantes no Anexo I deste Termo;
- d) Solicitar por escrito a substituição dos materiais que apresentarem defeito ou não estiverem de acordo com a especificação;
- e) Aplicar as sanções administrativas cabíveis, previstas no Termo de Referência;
- f) Efetuar o pagamento nas condições e preços pactuados.

### **5. GARANTIA DOS MATERIAIS OU SERVIÇOS**

O prazo de garantia de todos os objetos em tela é de 90 dias, a contar da data do atesto da nota fiscal.

A Contratada deverá substituir, no prazo máximo de 10 (dez) dias a contar do recebimento da notificação formal, os objetos que durante o prazo de garantia, venham apresentar defeitos de fabricação ou quaisquer outros que venham a dificultar ou impossibilitar a sua utilização.

### **6. LOCAL, PRAZO PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS**

A entrega e instalação do material serão realizadas em cada unidade escolar/prédios municipais conforme anexo.

Assim como, a cada conclusão dos serviços, um servidor público juntamente com o responsável da empresa contratada fará a vistoria dos objetos em tela.



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

O fornecimento dos serviços será realizado de forma integral com prazo de entrega não superior a 15 dias, contados a partir do recebimento da Nota de Empenho ou da assinatura do instrumento de contrato, se for o caso.

NOTA: Os documentos relativos à habilitação, solicitados no Item 11 deste Edital, **deverão ser anexados no momento do cadastro da proposta da empresa no site [www.bll.org.br](http://www.bll.org.br)**, UPLOAD DE DOCUMENTOS (documentação digital), **sob pena de desclassificação**. Após finalizar a sessão pública virtual, **as empresas vencedoras, deverão encaminhar** os documentos relativos à habilitação em originais ou cópias autenticadas no prazo máximo de **03 (três) dias úteis**, contados da data da sessão pública virtual, **juntamente com a proposta de preços já adequada ao seu ultimo lance, para Prefeitura Municipal de Mafra - Departamento de Licitações no Endereço: Avenida Prefeito Frederico Heyse, 1386 Edifício Francisco Grossl – Centro II Alto de Mafra - Fone: (47)3641-4009 ou (47)3641-4060.**

**Obs:** Ficam dispensadas da apresentação da documentação via correio, as Empresas Vencedoras que, anexaram no momento do cadastro da proposta os documentos obtidos via *Internet* ou com assinatura digital, podendo os mesmos ter sua autenticidade comprovada através de conferência eletrônica pelo Pregoeiro no ato de abertura da documentação de habilitação.

O não cumprimento do referido prazo acarretará a desclassificação da proposta vencedora, passando-se assim, para a segunda colocada. Após a conferência dos documentos enviados, se estiverem de acordo com o solicitado será declarada a empresa vencedora do lote e aberto o prazo para manifestação de intenção de interposição de recurso.

#### **PRAZO E CONDIÇÕES DE ENTREGA:**

O licitante vencedor deve executar o serviço a ele adjudicado conforme programação e solicitação feita pelo cronograma das Secretarias solicitantes, sem ônus adicionais para a Prefeitura Municipal de Mafra.

A empresa vencedora obrigará-se a efetuar a primeira realização dos serviços no prazo de até **15 (quinze) dias úteis** a contar da solicitação da secretaria.

A empresa contratada fica obrigada a corrigir possíveis falhas que venham a ocorrer entre aplicações, quantas vezes forem necessárias, dentro do prazo de 24 (vinte quatro) horas após a solicitação das Secretarias, sem ônus adicionais para o Município de Mafra. A empresa vencedora no certame, após realização do serviço deverá encaminhar às Secretarias solicitantes: Ficha Técnica e Laudo Técnico de cada unidade em que realizou os serviços, assinado pelo responsável técnico com o prazo de validade do serviço.

As quantidades constantes do ANEXO I são estimativas de consumo, não obrigando o Município à aquisição total.

#### **CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:**

O pagamento será efetuado de acordo com a execução do serviço, em até 30 (trinta) dias após o protocolo da nota fiscal acompanhada das CND's do INSS e FGTS.

**EMERSON MAAS**  
Prefeito Municipal

**ADRIANO JOSÉ MARCINIAK**  
Secretário Municipal de Administração



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

#### ANEXO II

#### PREGÃO – SISTEMA REGISTRO DE PREÇOS, NA FORMA ELETRÔNICA Nº 084/2023.

#### 1. HABILITAÇÃO

##### 1.1 DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

###### 1.1.1 Habilitação Jurídica

a) **Ato constitutivo, estatuto ou contrato social** em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;

###### 1.1.2. Regularidade Fiscal

a) Prova de regularidade para com a **Fazenda Federal**, compreendendo os tributos administrados pela Secretaria da Receita Federal;

b) Prova de regularidade para com a **Dívida Ativa da União**, fornecida pela Procuradoria da Fazenda Nacional;

c) Prova de regularidade fiscal para com a **Fazenda Estadual** do domicílio ou sede da licitante, expedida pelo órgão competente;

d) Prova de regularidade fiscal para com a **Fazenda Municipal** do domicílio ou sede da licitante, expedida pelo órgão competente;

e) No caso de municípios que mantêm Cadastro Mobiliário e Imobiliário separados, deverão ser apresentados os comprovantes referentes a cada um dos cadastros;

f) Certificado de Regularidade de Situação com o FGTS (**CRS/FGTS**);

**g) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943. (Inciso incluído pela Lei 12.440, de 2011).** [www.tst.gov.br](http://www.tst.gov.br)

###### 1.2.2.2. Declaração, assinada por representante legal da proponente, de que:

a) Não foi declarada **inidônea** para licitar por nenhum órgão federal, estadual ou municipal, conforme modelo do anexo 5;

b) Não há **superveniência** de fato impeditivo para a habilitação da proponente, sob as penas cabíveis, nos termos do Art. 32 da Lei nº 8.666/93, conforme modelo do Anexo 6;

c) **A empresa atende ao disposto no Art. 7º, inciso XXXIII da Constituição Federal** (Lei 9.854 de 27/10/99), conforme modelo do Anexo 7;

d) **Declaração informando a pessoa que vai representar a empresa para assinatura do contrato (nome, CPF, endereço e fone para contato) modelo fornecido no Anexo XI deste edital.**

e) **Declaração de responsabilidade**, declaração de que cumpre plenamente os requisitos de habilitação, conforme modelo constante no Anexo X;

f) **Atestado de visita técnica fornecido pelo Órgão/Secretaria solicitante, comprovando que o representante da empresa visitou o(s) local(is) do(s) serviço(s) e que tomou conhecimento das informações e condições locais necessárias ao atendimento do objeto da licitação; ou Declaração de que o licitante conhece as condições e locais onde serão prestados os serviços, conforme anexo XI.**



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

**g) 01 (um) Atestado de capacidade técnica fornecido por órgãos públicos ou privado compatível com o objeto licitado.**

#### **1.2.3. Qualificação Econômico-Financeira**

a) **Certidão negativa falência e concordata, recuperação judicial** expedida pelo Cartório Distribuidor da sede da pessoa jurídica, contendo expresse na própria certidão o prazo de sua validade.

a.1) Para as empresas que optarem de participar através de filial, deverá também ser apresentada certidão negativa para com o cartório/comarca onde se encontra instalada a filial.

a.2) Na falta de validade expressa na Certidão Negativa, ter-se-ão como válidos pelo prazo de 60 (sessenta) dias de sua emissão.

**1.3.** Os documentos exigidos para habilitação poderão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada, publicação em órgão da imprensa oficial ou ainda em cópia simples, a ser autenticada pelo Pregoeiro/Equipe de Apoio, mediante conferência com os originais, não sendo aceito qualquer documento em papel termo- sensível (Fac-simile). As cópias deverão ser apresentadas perfeitamente legíveis.

**1.4.** O Pregoeiro reserva-se o direito de solicitar das licitantes, em qualquer tempo, no curso da licitação, quaisquer esclarecimentos sobre documentos já entregues, fixando-lhes prazo para atendimento.

**1.5.** A falta de quaisquer dos documentos exigidos no Edital implicará inabilitação da licitante, sendo vedada, sob qualquer pretexto, a concessão de prazo para complementação da documentação exigida para a habilitação.

**1.6.** Os documentos de habilitação deverão estar em nome da licitante, com o número do CNPJ e respectivo endereço referindo-se ao local da sede da empresa licitante. Não se aceitará, portanto, que alguns documentos se refiram à matriz e outros à filial. Caso o licitante seja a Matriz e a executora dos serviços seja a filial, os documentos referentes à habilitação deverão ser apresentados em nome de ambas, simultaneamente.

**1.7.** Os documentos de habilitação deverão estar em plena vigência e, na hipótese de inexistência de prazo de validade expresse no documento, deverão ter sido emitidos há menos de 60 (sessenta) dias da data estabelecida para o recebimento das propostas.

**1.8.** Em se tratando de microempresa ou empresa de pequeno porte, havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, será assegurado o prazo de 5 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado vencedor do certame, prorrogáveis por igual período, a critério da Administração, para regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.

**1.9.** A não regularização da documentação implicará decadência do direito à Contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei 8.666/93, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para assinatura do contrato, ou revogar a licitação.

**1.10** É VEDADA A IDENTIFICAÇÃO DOS PROPONENTES LICITANTES NO SISTEMA, NAS FICHAS TÉCNICAS OU DOCUMENTOS, EM QUALQUER HIPÓTESE, ANTES DO TÉRMINO DA FASE COMPETITIVA DO PREGÃO.



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

#### ANEXO III

#### PREGÃO – SISTEMA REGISTRO DE PREÇOS, NA FORMA ELETRÔNICA Nº 084/2023.

##### MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL

Apresentamos nossa proposta para prestação dos serviços objeto da presente licitação Pregão, na Forma Eletrônica nº **084/2023** acatando todas as estipulações consignadas no respectivo Edital e seus anexos.

##### 1. IDENTIFICAÇÃO DO CONCORRENTE:

NOME DA EMPRESA:

CNPJ e INSCRIÇÃO ESTADUAL:

REPRESENTANTE e CARGO:

CARTEIRA DE IDENTIDADE e CPF:

ENDEREÇO e TELEFONE:

##### 2. Na proposta escrita, deverá conter:

- a) Os valores dos impostos já deverão estar computados no valor do produto e/ou serviço ou destacados;
- b) O prazo de validade da proposta que não poderá ser inferior a **12 (Doze) meses**, contados da abertura das propostas virtuais;
- c) Especificação e marca completa do serviço e/ou produto oferecido com informações técnicas que possibilitem a sua completa avaliação, totalmente conforme descrito no **ANEXO I e ANEXO III**, deste Edital e;
- d) Data e assinatura do Representante Legal da proponente.

##### 3. O objeto, rigorosamente de acordo com o ofertado nas propostas, deverá ser entregue no endereço indicado no Anexo 01 deste edital.

(\* ) o Valor Unitário – R\$ deverá corresponder ao preço unitário por item ao qual será acrescido a carga tributária incidente e frete, que correrão à conta do licitante.

##### 4. PREÇO (READEQUADO AO LANCE VENCEDOR)

Deverá ser cotado, preço unitário, de acordo com o Anexo I do Edital.

PROPOSTA: R\$ (Por extenso)

##### 5. CONDIÇÕES GERAIS

##### 5.1. A proponente declara conhecer os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação.

###### PRAZO DE GARANTIA

A garantia deverá ser da seguinte forma: Para todos os **Itens** de no mínimo **12 (doze) meses**, a contar do recebimento definitivo do objeto pela Contratante.

###### LOCAL E PRAZO DE ENTREGA

De acordo com o especificado no item 15, deste Edital.

**Obs:** No preço cotado já estão incluídas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, assim como despesas com transportes e deslocamentos e outras quaisquer que incidam sobre a contratação.

###### VALIDADE DA PROPOSTA COMERCIAL

De no mínimo, **12 (doze) meses** contados a partir da data da sessão pública do Pregão.

###### LOCAL E DATA

###### NOME E ASSINATURA DO REPRESENTANTE DA EMPRESA

**OBS: A INTERPOSIÇÃO DE RECURSO, SUSPENDE O PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA ATÉ DECISÃO**



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

#### ANEXO IV

#### TERMO DE ADESÃO AO SISTEMA DE PREGÃO ELETRÔNICO DA BOLSA DE LICITAÇÕES E LEILÕES DO BRASIL E DE INTERMEDIÇÃO DE OPERAÇÕES

<b>Natureza do Licitante (Pessoa física ou jurídica)</b>	
Nome:(Razão Social)	
Endereço:	
Complemento	Bairro:
Cidade:	UF
CEP:	CNPJ/CPF:
Inscrição estadual:	RG
Telefone comercial:	Fax:
Celular:	E-mail:
Representante legal:	
Cargo:	Telefone:
Ramo de Atividade:	

1. Por meio do presente Termo de Adesão, o Licitante acima qualificado manifesta sua adesão ao Regulamento do Sistema Eletrônico de Pregões Eletrônicos da Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil, do qual declara ter pleno conhecimento, em conformidade com as disposições que seguem.

2. São responsabilidades do Licitante:

- i. tomar conhecimento de e cumprir todos os dispositivos constantes dos editais de negócios dos quais venha a participar;
- ii. observar e cumprir a regularidade fiscal, apresentando a documentação exigida nos editais para fins de habilitação nas licitações em que for vencedor;
- iii. observar a legislação pertinente, bem como o disposto nos Estatutos Sociais e nas demais normas e regulamentos expedidos pela Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil, dos quais declara ter pleno conhecimento;
- iv. designar pessoa responsável para operar o Sistema Eletrônico de Licitações, conforme Anexo I; e
- v. pagar a taxa pela utilização do Sistema Eletrônico de Licitações.

3. O Licitante reconhece que a utilização do sistema eletrônico de negociação implica o pagamento de taxas de utilização, conforme previsto no Anexo IV do Regulamento Sistema Eletrônico de Licitações da Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil.

4. O Licitante autoriza a Bolsa de Licitações e Leilões a expedir boleto de cobrança bancária referente às taxas de utilização ora referidas, nos prazos e condições definidos no Anexo IV do Regulamento Sistema Eletrônico de Licitações da Bolsa de Licitações e Leilões.

5. **(cláusula facultativa – para caso de uso de corretoras)** O Fornecedor/Comprador outorga plenos poderes à sociedade corretora abaixo qualificada, nos termos dos artigos 653 e seguintes do Código Civil Brasileiro, para o fim específico de credenciá-lo/representá-lo nos negócios de seu interesse realizados por meio do Sistema Eletrônico de Licitações da Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil, podendo a sociedade corretora, para tanto:

- I. declarar que conhece e atende as condições de habilitação previstas no Edital;
- II. apresentar lance de preço;
- III. apresentar manifestação sobre os procedimentos adotados pelo pregoeiro;
- IV. solicitar informações via sistema eletrônico;
- V. interpor recursos contra atos do pregoeiro;
- VI. apresentar e retirar documentos;
- VII. solicitar e prestar declarações e esclarecimentos;
- VIII. assinar documentos relativos às propostas;



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

- IX. emitir e firmar o fechamento da operação; e
- X. praticar todos os atos em direito admitidos para o bom e fiel cumprimento do presente mandato, que não poderá ser substabelecido.

Corretora:	
Endereço:	
CNPJ:	

6. O presente Termo de Adesão é válido até \_\_/\_\_/\_\_, podendo ser rescindido ou revogado, a qualquer tempo, pelo Licitante, mediante comunicação expressa, sem prejuízo das responsabilidades assumidas durante o prazo de vigência ou decorrentes de negócios em andamento.

Local e data:

Assinatura: \_\_\_\_\_

(reconhecer firma em cartório)

### Anexo ao Termo de Adesão ao Sistema Eletrônico de Licitações da Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil - (Licitante direto)

#### Indicação de Usuário do Sistema

Razão Social do Licitante:		
CNPJ/CPF:		
Operadores		
1	Nome:	
	CPF:	Função:
	Telefone:	Celular:
	Fax:	E-mail:
2	Nome:	
	CPF:	Função:
	Telefone:	Celular:
	Fax:	E-mail:

O Licitante reconhece que:

- a Senha e a Chave Eletrônica de identificação do usuário para acesso ao sistema são de uso exclusivo de seu titular, não cabendo à Bolsa nenhuma responsabilidade por eventuais danos ou prejuízos decorrentes de seu uso indevido;
- o cancelamento de Senha ou de Chave Eletrônica poderá ser feito pela Bolsa, mediante solicitação escrita de seu titular ou do Licitante;
- a perda de Senha ou de Chave Eletrônica ou a quebra de seu sigilo deverá ser comunicada imediatamente à Bolsa, para o necessário bloqueio de acesso; e
- o Licitante será responsável por todas as propostas, lances de preços e transações efetuadas no sistema, por seu usuário, por sua conta e ordem, assumindo-os como firmes e verdadeiros; e
- o não pagamento da taxa ensejará a sua inclusão no cadastro de inadimplentes da Bolsa, no Serviço de Proteção de Crédito e no SERASA.

Local e data:

Responsável: \_\_\_\_\_

Assinatura: \_\_\_\_\_

(reconhecer firma em cartório)



**Prefeitura do Município de Mafra**  
**Secretaria de Administração**

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl , Centro, Mafra/SC  
Tel:047-3641-4000 / CEP: 89300-070  
Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br) , e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

**ANEXO V**

**Ficha Técnica Descritiva do Objeto**

<b>Ficha Técnica Descritiva do Objeto</b>
Número do edital:
Órgão comprador:
Marca do produto:
Nº item
Especificação do produto:
Prazo de validade da proposta (em dias, conforme estabelecido no edital):
Preço inicial para o item (em R\$):
Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).
<b>Declaramos, ainda, que estamos enquadrados no Regime de tributação de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte, conforme estabelece artigo 3º da Lei Complementar 123, de 14 de dezembro de 2006 .</b> <b>[Somente na hipótese de o licitante ser Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte (ME/EPP)]</b>
Data:



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

#### ANEXO VI

#### DECLARAÇÃO

(Nome da Empresa)

CNPJ/MF Nº \_\_\_\_\_, sediada

(Endereço Completo)

Declara, sob as penas da Lei, que na qualidade de proponente do procedimento licitatório, sob a modalidade Pregão Eletrônico – **Sistema Registro de Preços nº 084/2023, Processo nº 276/2023** instaurada pelo Município de Mafra, que não fomos declarados inidôneos para licitar ou contratar com o Poder Público, em qualquer de suas esferas.

Por ser expressão de verdade, firmamos a presente.

(Local e Data)

(Nome e Número da Carteira de Identidade do Declarante)

OBS. Esta declaração deverá ser emitida em papel timbrado da empresa proponente e carimbada com o número do CNPJ.



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

#### ANEXO VII

#### PROCESSO Nº 276/2023

#### PREGÃO ELETRÔNICO – SISTEMA REGISTRO DE PREÇOS Nº 084/2023

#### DECLARAÇÃO

(Nome da Empresa)

CNPJ/MF Nº \_\_\_\_\_, sediada

(Endereço Completo)

declara, sob as penas da Lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no presente processo e que está ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

(Local e Data)

(Nome e Número da Carteira de Identidade do Declarante)

OBS. Esta declaração deverá ser emitida em papel timbrado da empresa proponente e carimbada com o número do CNPJ.



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

#### ANEXO VIII

#### PROCESSO Nº 276/2023

#### PREGÃO ELETRÔNICO – SISTEMA REGISTRO DE PREÇOS Nº 084/2023

#### DECLARAÇÃO

(Nome da Empresa)

CNPJ/MF Nº \_\_\_\_\_, sediada

(Endereço Completo)

Declaro que não possuímos, em nosso Quadro de Pessoal, empregados menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e em qualquer trabalho, menores de 16 (dezesesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, em observância à Lei Federal nº 9854, de 27.10.99, que acrescentou o inciso V ao art. 27 da Lei Federal nº 8666/93.

(Local e Data)

(Nome e Número da Carteira de Identidade do Declarante)

OBS. 1) Esta declaração deverá ser emitida em papel timbrado da empresa proponente e carimbada com o número do CNPJ.

2) Se a empresa licitante possuir menores de 14 anos aprendizes deverá declarar essa condição.



**Prefeitura do Município de Mafra**  
**Secretaria de Administração**

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl , Centro, Mafra/SC  
Tel:047-3641-4000 / CEP: 89300-070  
Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br) , e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

**ANEXO IX**  
**PROCESSO Nº 276/2023**  
**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 084/2023**

Modelo de Declaração de Enquadramento em Regime de Tributação de Micro Empresa ou Empresa de Pequeno Porte.(Na hipótese do licitante ser ME ou EPP)

(Nome da empresa), CNPJ / MF nº, sediada (endereço completo) Declaro (amos) para todos os fins de direito, especificamente para participação de licitação na modalidade de Pregão, que estou (amos) sob o regime de ME/EPP , para efeito do disposto na LC 123/2006

---

Local e data

---

Nome e nº da cédula de identidade do declarante



**Prefeitura do Município de Mafra**  
**Secretaria de Administração**

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl , Centro, Mafra/SC  
Tel:047-3641-4000 / CEP: 89300-070  
Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br) , e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

**ANEXO X**

**DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE**

Declaramos para fins de atendimento ao que consta do edital do **Processo Licitatório nº 276/2023, Pregão Eletrônico para Registro de Preços nº 084/2023** do Município de Mafra, que a empresa.....tomou conhecimento do Edital e de todas as condições de participação na Licitação e se compromete a cumprir todos os termos do Edital, e a fornecer material de qualidade, sob as penas da Lei.

LOCAL E DATA

---

REPRESENTANTE LEGAL DO PROPONENTE



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

#### ANEXO XI

### PROCESSO Nº 276/2023 PREGÃO ELETRÔNICO Nº 084/2023

#### MODELO DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DO LOCAL DA OBRA/SERVIÇO

#### DECLARAÇÃO

(Nome do licitante) \_\_\_\_\_, CNPJ Nº \_\_\_\_\_  
sediada \_\_\_\_\_ (endereço completo) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ declara, sob as penas da Lei, de que conhece o  
local e as condições dos serviços referentes ao processo nº 276/2023, pregão eletrônico nº 084/2023.

\_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

NOME: \_\_\_\_\_

CPF: \_\_\_\_\_

ASSINATURA: \_\_\_\_\_



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

#### ANEXO XII DECLARAÇÃO (ASSINATURA DA ATA)

A empresa \_\_\_\_\_, inscrita no CNPJ sob o nº \_\_\_\_\_, sediada \_\_\_\_\_, por intermédio do seu representante legal o(a) Sr(a) \_\_\_\_\_, portador(a) da Carteira de Identidade nº \_\_\_\_\_ e CPF nº \_\_\_\_\_, **DECLARA** para fim específico de futura contratação com o **MUNICÍPIO DE MAFRA**, considerando o **Processo Licitatório n.º 276/2023, Pregão Eletrônico Registro de Preço n.º 084/2023**, que o instrumento será assinado pelo Sr. (a) \_\_\_\_\_, (qualificação) portador(a) da Carteira de Identidade nº \_\_\_\_\_ e CPF nº \_\_\_\_\_, residente e domiciliado na Rua \_\_\_\_\_, nº \_\_\_\_\_, bairro \_\_\_\_\_, CEP \_\_\_\_\_, cidade de \_\_\_\_\_, Estado de \_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_, em \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2023.

\_\_\_\_\_  
(Nome da empresa, do Declarante e sua Assinatura)



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

#### ANEXO XIII

#### ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

#### PREGÃO NA FORMA ELETRÔNICA Nº 084/2023

#### PROCESSO Nº 276/2023

Ao \_\_\_\_\_ dia do mês de \_\_\_\_\_ do ano de **dois mil e vinte três**, O MUNICÍPIO DE MAFRA, pessoa jurídica de direito público, com sede à Avenida Prefeito Frederico Heyse, nº 1386 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro II Alto de Mafra, em Mafra - SC, inscrita no CNPJ sob nº 83.102.509/0001-72, ora em diante simplesmente denominada CONTRATANTE, neste ato, representada por seu Prefeito Municipal o Sr. **EMERSON MAAS, RESOLVE REGISTRAR OS PREÇOS** para contratação de empresa especializada em serviços de serralheria e esquadrias, através das Secretarias Municipais de Assistência Social e Habitação, de Governo, Desenvolvimento Econômico, Turismo e Cidadania, de Educação, Cultura e Esporte, de Saúde, de Meio Ambiente e Desenvolvimento Urbano, Corpo de Bombeiros Militar e Polícia Militar, em face da classificação das propostas apresentadas pelas empresas abaixo qualificadas, no **PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS nº 084/2023**, conforme consta dos autos do **Processo nº 276/2023**, regido pela Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, Decreto 5.450, de 31 de maio de 2005, Decreto nº 3.931, de 19 de setembro de 2001, aplicando-se, subsidiariamente, as disposições contidas no Decreto Municipal 3.089/2008, da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990, e na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e demais legislação correlata.

1º lugar: **(nome da empresa), inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica – CNPJ nºxxxxxxxxxxx, sediada na xxxxxxxxxxxxxx, neste ato representado pelo seu xxxxxxxxxxxx, xxxxxxxxxxxx, nacionalidade XXXXXXXX, estado civil, Portador da Carteira de Identidade nº xxxxxx, expedida pela x/xx, CPF nºxxxxxxxx, residente e domiciliado na xxxxxxxxxxx;**

2º lugar: **(nome da empresa), inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica – CNPJ nºxxxxxxxx.**

3º lugar: **(nome da empresa), inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica - CNPJ nºxxxxxxxx.**

#### 1 - DO OBJETO

A presente Ata tem por objeto o Registro de Preços visando contratação de empresa especializada em serviços de serralheria e esquadrias, através das Secretarias Municipais de Assistência Social e Habitação, de Governo, Desenvolvimento Econômico, Turismo e Cidadania, de Educação, Cultura e Esporte, de Saúde, de Meio Ambiente e Desenvolvimento Urbano, Corpo de Bombeiros Militar e Polícia Militar, conforme quantidades e especificações constantes do Termo de Referência e seus Anexos, Edital do **Pregão na Forma Eletrônica para Registro de Preço nº 084/2023**, Planilha de custo e formação de preços e proposta da licitante vencedora, todos partes integrantes deste instrumento, como se nele transcritos estivessem.

Item	Especificação	Unid	Quant.	Classificação por Empresa	Valor Unitário	Valor Total

#### 2 – DA VIGÊNCIA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

A presente Ata de Registro de Preços terá validade de **12 (doze) meses**, a contar da data da sua assinatura.

Durante o prazo de validade desta Ata de Registro de Preço, o MUNICÍPIO DE MAFRA - SC não será obrigado a firmar as contratações que dele poderão advir, sendo assegurada ao beneficiário do registro a preferência da prestação dos serviços em igualdade de condições.



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

### 3 – DO PRAZO DE ENTREGA E RECEBIMENTO

A empresa vencedora obrigará-se a realizar os serviços no **prazo de até 15 (quinze) dias úteis**, a contar do recebimento ou da retirada da autorização de fornecimento, encaminhada pelas Secretarias/Órgãos solicitantes.

### 4 – DO CONTROLE E DAS ALTERAÇÕES DE PREÇOS

Durante a vigência da Ata, os preços registrados serão fixos e irrevogáveis, exceto nas hipóteses, devidamente comprovadas, de ocorrência de situação prevista na alínea “d” do inciso II do art. 65 da Lei n.º 8.666/93 ou de redução dos preços praticados no mercado.

Mesmo comprovada a ocorrência de situação prevista na alínea “d” do inciso II do art. 65 da Lei n.º 8.666/93, a Administração, se julgar conveniente, poderá optar por cancelar a Ata e iniciar outro processo licitatório.

Comprovada a redução dos preços praticados no mercado, nas mesmas condições do registro, e, definidos o novo preço máximo a ser pago pela Administração, o Proponente registrado será convocado pela Secretaria da Administração para alteração, por aditamento, do preço da Ata.

### 5 – DA ALTERAÇÃO CONTRATUAL

Os contratos decorrentes do Sistema de Registro de Preços poderão ser alterados, observado o disposto no [art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993](#).

### 6 – DAS ATRIBUIÇÕES/OBRIGAÇÕES DO MUNICÍPIO

Caberá ao MUNICÍPIO a prática de todos os atos de controle e administração do SRP, e ainda:

- a) realizar os procedimentos de assinatura da Ata e o encaminhamento de sua cópia aos demais órgãos participantes
- b) providenciar a indicação, sempre que solicitado, dos fornecedores, para atendimento às necessidades da Administração, obedecendo a ordem de classificação e os quantitativos de contratação definidos pelos participantes do Processo;
- c) conduzir os procedimentos relativos a eventuais atualizações dos preços registrados e a aplicação de penalidades por descumprimento do pactuado na Ata de Registro de Preços;
- d) recusar qualquer item fora das especificações estabelecidas no Termo de Referência;
- e) verificar a regularidade dos recolhimentos dos encargos sociais e trabalhista antes de cada pagamento;
- f) rejeitar, no todo ou em parte, os itens executados, pela licitante vencedora, fora das especificações do Termo de Referência;
- g) efetuar o pagamento na forma e no prazo convencionados nesta Ata;
- h) aplicar as sanções regulamentares e contratuais, se necessário;
- i) prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pela licitante vencedora;
- j) comunicar à licitante vencedora as eventuais irregularidades observadas na execução dos itens para adoção das providências saneadoras;
- k) fiscalizar a execução dos itens, podendo sustar, recusar, solicitar fazer ou desfazer qualquer serviço que não esteja de acordo com as condições e exigências estabelecidas no Termo de Referência.

### 7 – ATRIBUIÇÕES/OBRIGAÇÕES DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS/ORGÃOS PARTICIPANTES

Caberá aos órgãos participantes indicar o gestor da ata, ao qual, além das atribuições previstas no art. 67 da Lei nº 8.666, de 1993, compete:

- a) promover consulta prévia junto a Secretaria da Administração (Dpt. de Licitações), quando da necessidade de contratação, a fim de obter a indicação do fornecedor, os respectivos quantitativos e os valores a serem praticados, encaminhando, posteriormente, as informações sobre a contratação efetivamente realizada;
- b) assegurar-se, quando do uso da Ata de Registro de Preços, que a contratação a ser procedida atenda aos seus interesses, sobretudo quanto aos valores praticados, informando a Secretaria da Administração eventual desvantagem, quanto à sua utilização;



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

- c) zelar, após receber a indicação do fornecedor, pelos demais atos relativos ao cumprimento, pelo mesmo, das obrigações assumidas, e também, em coordenação com o órgão gerenciador, pela aplicação de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento das obrigações assumidas;
- d) informar a Secretaria de Administração, quando de sua ocorrência, a recusa do fornecedor em atender às condições estabelecidas no edital, firmadas na Ata de Registro de Preços, as divergências relativas à entrega dos equipamentos e a recusa do mesmo, se for o caso, em receber a Nota de Empenho;
- e) as Secretarias Municipais participantes do registro de preços deverão, quando da necessidade de contratação, recorrerem ao órgão gerenciador da Ata de Registro de Preços, para que este proceda à indicação do fornecedor e respectivos preços a serem praticados.
- f) proceder ao ato de recebimento dos serviços, podendo sustar, recusar, solicitar fazer ou desfazer qualquer execução que não esteja de acordo com as condições e exigências estabelecidas no Termo de Referência, bem como efetuar os pagamentos na forma e nos prazos estabelecidos.

### 8 – DAS OBRIGAÇÕES DAS EMPRESAS

Constituem obrigações das empresas:

- a) dar cumprimento integral ao estabelecido no Termo de Referência, **Edital do Pregão na Forma Eletrônica nº 084/2023** e à sua proposta e nesta Ata;
- b) cumprir as disposições constantes do Termo de Referência, bem como os prazos de execução e as condições da prestação de serviços;
- c) dar garantia para os itens, conforme estabelecido no Termo de Referência;
- d) substituir/refazer o item que se encontra com vício, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas, a contar da data da notificação, em perfeitas condições de funcionamento, observando, fielmente, a conformidade de suas características com as previstas no Termo de Referência;
- e) responder por todos os ônus referentes ao item, desde o transporte, como também os encargos trabalhistas, previdenciários, comerciais, fiscais e salários dos seus empregados;
- f) responder pelos danos de qualquer natureza que venham a sofrer seus empregados, terceiros ao MUNICÍPIO, em razão de acidentes, ou de ação, ou de omissão dolosa ou culposa de seus empregados;
- g) obter todo e qualquer tipo de licença junto aos Órgãos Fiscalizadores para o perfeito fornecimento dos itens, sem ônus adicionais para o Município.
- h) Indicar um preposto a quem a fiscalização se reportará de forma ágil, bem como organizar e coordenar os fornecimentos/serviços sob sua responsabilidade.
- i) prestar os esclarecimentos solicitados, bem como comunicar toda e qualquer irregularidade ocorrida ou observada na execução do objeto
- j) observar o cumprimento do disposto no inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal;

### 9 - DO PAGAMENTO

O pagamento será efetuado, (conforme edital), por meio de Ordem Bancária, para crédito em conta corrente da licitante vencedora, até o 30 (trinta) dias após a execução do objeto, mediante apresentação de Nota Fiscal/Fatura discriminativa, devidamente atestada, acompanhada dos comprovantes impressos de regularidade com o INSS e FGTS.

Dos valores constantes na nota fiscal, serão retidos os valores inerentes ao ISS e IR.

No corpo do documento fiscal devesse conter as seguintes informações:

- a) o número da licitação; e,
- b) o número da ordem de compra.
- c) os dados bancários da empresa (Agência, C.C e Banco)

A empresa vencedora deverá possuir conta corrente no Banco do Brasil ou Caixa Econômica Federal (dependendo do banco onde se encontram os recursos financeiros vinculados a despesa orçamentária) atrelada ao seu CNPJ ou CPF, comprovada mediante declaração emitida e assinada pelo banco, ou em caso de a conta corrente ser de outro banco, o fornecedor arcará com o pagamento das despesas de tarifas bancárias das transações que ocorrerem.



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

A nota fiscal que não contiver as informações descritas no subitem anterior será devolvida sem o seu pagamento, até que seja regularizada a situação.

#### **10 - DO CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS.**

O Proponente terá o seu registro de preço cancelado na Ata, por intermédio de processo administrativo específico, assegurado o contraditório e ampla defesa:

a) A pedido, quando:

- comprovar estar impossibilitado de cumprir as exigências da Ata, por ocorrência de casos fortuitos ou de força maior;
- o seu preço registrado se tornar, comprovadamente, inexecúvel em função da elevação dos preços de mercado dos insumos que compõem o custo do material.

b) Por iniciativa do MUNICÍPIO, quando:

- não aceitar reduzir o preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado;
- perder qualquer condição de habilitação ou qualificação técnica exigida no processo licitatório;
- por razões de interesse público, devidamente motivadas e justificadas;
- não cumprir as obrigações decorrentes da Ata de Registro de Preço;
- não comparecer ou se recusar a retirar, no prazo estabelecido, os pedidos decorrentes da Ata de Registro de Preço, sem justificativa aceitável;
- caracterizada qualquer hipótese de inexecução total ou parcial das condições estabelecidas na Ata de Registro de Preço ou nos pedidos dela decorrentes.

Em qualquer das hipóteses acima, concluído o processo, o MUNICÍPIO fará o devido apostilamento na Ata de Registro de Preço e informará aos Proponentes a nova ordem de registro.

#### **11 – DO ACOMPANHAMENTO E DA FISCALIZAÇÃO**

A conformidade do objeto, a ser prestado deverá ser verificada conjuntamente com o documento da proponente que contenha a relação detalhada dos mesmos, de acordo com o estabelecido no processo, informando as respectivas quantidades e especificações técnicas, tais como: qualidade na execução dos serviços, equipamentos utilizados e forma de execução.

A presença da Fiscalização não elide nem diminui a responsabilidade da contratada.

Será impugnado pela Fiscalização os serviços que não satisfaçam às condições do presente Termo de Referência.

Ficará a proponente obrigada a restituir/refazer o item impugnado até 02 (dois) dias após o recebimento de documento de advertência, correndo, por sua conta exclusiva, as despesas decorrentes dessa providência.

Caberá as Secretarias Municipais, através dos Fiscais de contrato, **designados pela Portaria nº 1.141, de 24.10.2022**, exercer ampla, irrestrita e permanente fiscalização do contrato e seu objeto, sem prejuízo da obrigação do Contratado de fiscalizar seus prepostos ou subordinados

#### **12 - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

Pela inexecução parcial ou total das condições previstas nesta Ata poderão ser aplicadas ao inadimplente as sanções de que tratam os Arts. 86 a 88, da lei nº 8.666/93, além da multa de até 10% (dez por cento) sobre o valor total da negociação, respeitados os direitos do contraditório e da ampla defesa.

A aplicação das sanções previstas neste item não exclui a possibilidade de aplicação das outras sanções previstas em edital, inclusive responsabilização do fornecedor por eventuais perdas e danos causados à Administração.

#### **13 – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

As despesas decorrentes da aquisição/execução, objeto desta Ata, correrão a conta dos recursos consignados no Orçamento Geral do Município, com recursos **ordinários** para o exercício de



## Prefeitura do Município de Mafra

### Secretaria de Administração

Avenida Frederico Heyse, nº 1386, 1º Andar Edifício Francisco Grossl, Centro, Mafra/SC

Tel: 047-3641-4000 / CEP: 89300-070

Site: [www.mafra.sc.gov.br](http://www.mafra.sc.gov.br), e-mail: [administracao@mafra.sc.gov.br](mailto:administracao@mafra.sc.gov.br)

**2023/2024**, cujo programa de trabalho e elemento de Despesa específico constará da respectiva Nota de Empenho.

#### 14 – DO FORO

É competente o Foro da Comarca de Mafra – SC, para dirimir quaisquer questões decorrentes da utilização da presente Ata de Registro de Preços.

E por estarem assim, justas e contratadas, firmam as partes a presente ATA em 03 (três) vias de igual teor e forma, para os devidos fins e efeitos de direito.

Mafra/SC, de ..... de 2023.

---

MUNICÍPIO DE MAFRA  
**EMERSON MAAS**  
PREFEITO MUNICIPAL

---

(EMPRESA)  
**(REPRESENTANTE LEGAL)**  
(CARGO/FUNÇÃO)

---

**ADRIANO JOSÉ MARCINIAK**  
Secretário Municipal de Administração

---

**LUIZ VIDAL DA SILVA JUNIOR**  
Secretário Mun. de Desenvolvimento  
Urbano e Meio Ambiente

---

**JAMINE EMMANUELLE HENNING**  
Secretária Municipal de Educação

---

**DANIELLE KONDLATSCH**  
Secretária Mun. de Assistência Social

---

**PLINIO SALDANHA DE OLIVEIRA**  
Secretário Municipal de Saúde

---

**EDMILSON DUFFECK**  
Major BM

---

**JOÃO LÁZARO LELIS FERREIRA**  
Secretário Municipal Governo, Desenvolvimento  
Econômico, Turismo e Cidadania

---

**GIVANILDO RODRIGUES**  
Tenente Coronel PM Cmt - GEMFA

#### TESTEMUNHAS:

1ª \_\_\_\_\_  
Nome:  
CPF Nº

2ª \_\_\_\_\_  
Nome:  
CPF Nº

**Visto e aprovado pelo Procurador de Legislação e Atos Administrativos**

**LUCAS CAUAN HORNICK**  
OAB/PR 101.995