

**TERMO DE ADJUDICAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO**

Com base na lei 8.666/93, alterada pela lei 8.883/94, torna-se público o resultado referente a licitação abaixo mencionada:

**Objeto da Licitação: Contratação de empresa especializada em serviços de serralheria, 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**

**Pregão Eletrônico RP número:** **084/2023** **Processo número:** **276/2023**

**Data de Julgamento das Propostas: 26/01/2024**

**Data da Adjudicação: 09/02/2024**

**Fornecedores e itens declarados Adjudicados:**

**13166 - SERGIO GILMAR DE AZEVEDO -ME (28.572.380/0001-58)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lote** | **Item** | **Material/Serviço** | **Unid. medida** | **Marca** | **Quantidade** | **Valor unitário (R$)** | **Valor total (R$)** |
| 1 | 1 | 101727 - Serviço para Fornecimento e Instalação de Calha e Rufos | m | SERVI�OS SERVI�OS | 1.626,97 | 55,00 | 89.483,35 |
| **Total (R$):** | | | | | | | 89.483,35 |

**13167 - DX DISTRIBUIDORA LTDA (51.499.082/0001-00)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lote** | **Item** | **Material/Serviço** | **Unid. medida** | **Marca** | **Quantidade** | **Valor unitário (R$)** | **Valor total (R$)** |
| 2 | 2 | 101757 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 41,58 | 319,00 | 13.264,02 |
| 2 | 3 | 101758 - Cobertura medindo 12,85x7,40m metálica em tubular galvanizado com telhas TP25 galvanizado para CEIM GUINTHER 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 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 95,09 | 309,00 | 29.382,81 |
| 2 | 4 | 101759 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 16,62 | 325,50 | 5.409,81 |
| 2 | 5 | 101760 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 7,8 | 334,00 | 2.605,20 |
| 2 | 6 | 101761 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 8,9 | 330,50 | 2.941,45 |
| 2 | 7 | 101762 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 5,71 | 475,00 | 2.712,25 |
| 2 | 8 | 101763 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 47,55 | 263,00 | 12.505,65 |
| 2 | 9 | 101764 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 98,66 | 321,00 | 31.669,86 |
| 2 | 10 | 101765 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 49,61 | 314,50 | 15.602,34 |
| 2 | 11 | 101766 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 51,52 | 310,00 | 15.971,20 |
| 2 | 12 | 101767 - 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 | M² | Pr�prio Pr�prio | 34,56 | 316,15 | 10.926,14 |
| 2 | 13 | 101768 - 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 | M² | Pr�prio Pr�prio | 21,7 | 323,00 | 7.009,10 |
| 2 | 14 | 101769 - Cobertura medindo 7,12X2,75m metálica em tubular com telha TP 25 Aluzinco para EMEB AUGUSTA VITÓRIA | M² | Pr�prio Pr�prio | 19,58 | 331,50 | 6.490,77 |
| 2 | 15 | 101770 - 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 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 22,61 | 396,30 | 8.960,34 |
| 2 | 16 | 101771 - 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 | M² | Pr�prio Pr�prio | 56,25 | 316,30 | 17.791,88 |
| 2 | 17 | 101772 - 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 | M² | Pr�prio Pr�prio | 39,27 | 320,00 | 12.566,40 |
| 2 | 18 | 101773 - 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 | M² | Pr�prio Pr�prio | 32,56 | 322,00 | 10.484,32 |
| 2 | 19 | 101774 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 38,8 | 316,50 | 12.280,20 |
| 2 | 20 | 101775 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 29,4 | 446,50 | 13.127,10 |
| 2 | 21 | 101776 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 26,9 | 448,00 | 12.051,20 |
| 2 | 22 | 101777 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 22,68 | 448,10 | 10.162,91 |
| 2 | 23 | 101778 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 35,2 | 448,00 | 15.769,60 |
| 2 | 24 | 101779 - 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 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 24,99 | 446,50 | 11.158,04 |
| 2 | 25 | 101780 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 29,71 | 448,50 | 13.324,94 |
| 2 | 26 | 101781 - 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 | M² | Pr�prio Pr�prio | 30,66 | 425,50 | 13.045,83 |
| 2 | 27 | 101782 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 34,04 | 448,00 | 15.249,92 |
| 2 | 28 | 101783 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 4,32 | 407,00 | 1.758,24 |
| 2 | 29 | 101784 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 7,89 | 447,00 | 3.526,83 |
| 2 | 30 | 101785 - 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 | M² | Pr�prio Pr�prio | 7,2 | 446,00 | 3.211,20 |
| 2 | 31 | 101786 - 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 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 14,26 | 448,00 | 6.388,48 |
| 2 | 32 | 101787 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 17,54 | 447,00 | 7.840,38 |
| 2 | 33 | 101788 - 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 | M² | Pr�prio Pr�prio | 18,48 | 448,00 | 8.279,04 |
| 2 | 34 | 101789 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 18,92 | 425,00 | 8.041,00 |
| 2 | 35 | 101728 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 13 | 178,50 | 2.320,50 |
| 2 | 36 | 101729 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 4,2 | 191,50 | 804,30 |
| 2 | 37 | 101730 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 7,5 | 150,50 | 1.128,75 |
| 2 | 38 | 101731 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 4,95 | 185,50 | 918,22 |
| 2 | 39 | 101736 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 3,6 | 216,50 | 779,40 |
| 2 | 40 | 101737 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 10,4 | 187,50 | 1.950,00 |
| 2 | 41 | 101754 - Toldo para lage do CREAS - 01 toldo em chapa aluzinco sanduíche chapa+ isopor+chapa, e reforço de estrutura. Mão de obra de instalação incluso. | M² | Pr�prio Pr�prio | 61 | 178,50 | 10.888,50 |
| 3 | 42 | 101751 - 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 | M² | Pr�prio Pr�prio | 3,6 | 259,70 | 934,92 |
| 3 | 43 | 101752 - 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 | M² | Pr�prio Pr�prio | 5,25 | 260,00 | 1.365,00 |
| 4 | 44 | 101790 - 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. | Un | Pr�prio Pr�prio | 1 | 10.709,46 | 10.709,46 |
| 4 | 45 | 101791 - 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 | M² | Pr�prio Pr�prio | 16,72 | 273,00 | 4.564,56 |
| 4 | 46 | 101817 - 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 de1" 1/2 em pintura Epoxi. Para CEM Beija Flor. | M² | Pr�prio Pr�prio | 22 | 248,00 | 5.456,00 |
| 4 | 47 | 101818 - Corrimão e guarda corpo medindo 10,70m/In 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 | M² | Pr�prio Pr�prio | 11,77 | 86,50 | 1.018,10 |
| 4 | 48 | 101819 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 14,35 | 310,00 | 4.448,50 |
| 4 | 49 | 101820 - 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. | Un | Pr�prio Pr�prio | 3 | 592,00 | 1.776,00 |
| 4 | 50 | 101821 - 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 | M² | Pr�prio Pr�prio | 1,21 | 398,00 | 481,58 |
| 4 | 51 | 101822 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 3,23 | 274,00 | 885,02 |
| 4 | 52 | 101823 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 7,1 | 274,00 | 1.945,40 |
| 4 | 53 | 101824 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 7,7 | 246,00 | 1.894,20 |
| 4 | 54 | 101825 - Grade tijolinho para janelas, sendo o quadro de tubo 20x20, parafusado e com pintura eletrostática. Para CEIM Guinther Werner. | Un | Pr�prio Pr�prio | 12 | 276,00 | 3.312,00 |
| 4 | 55 | 101826 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 4,7 | 319,00 | 1.499,30 |
| 4 | 56 | 101827 - 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 | M² | Pr�prio Pr�prio | 10,9 | 319,00 | 3.477,10 |
| 4 | 57 | 101828 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 6,9 | 319,00 | 2.201,10 |
| 4 | 58 | 101829 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 41,6 | 319,00 | 13.270,40 |
| 4 | 59 | 101830 - 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 | M² | Pr�prio Pr�prio | 5,83 | 265,00 | 1.544,95 |
| 4 | 60 | 101831 - 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. | Un | Pr�prio Pr�prio | 4,95 | 252,00 | 1.247,40 |
| 4 | 61 | 101832 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 5,37 | 250,00 | 1.342,50 |
| 4 | 62 | 101833 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 9,72 | 196,00 | 1.905,12 |
| 4 | 63 | 101834 - 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 ¾ para fixação de vidro com gesso. - Vidros de 4mm - Produto com pintura eletrostática. Cores a ser definidas. - Produto com instalação. | M² | Pr�prio Pr�prio | 16,75 | 210,50 | 3.525,88 |
| 4 | 64 | 101835 - 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. | Un | Pr�prio Pr�prio | 1 | 747,50 | 747,50 |
| 4 | 65 | 101836 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 3,78 | 572,00 | 2.162,16 |
| 4 | 66 | 101738 - 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. | m | Pr�prio Pr�prio | 9,5 | 782,00 | 7.429,00 |
| 4 | 67 | 101739 - 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 - 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. | m | Pr�prio Pr�prio | 3 | 782,00 | 2.346,00 |
| 4 | 68 | 101740 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 3,75 | 507,00 | 1.901,25 |
| 4 | 69 | 101741 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 21,45 | 154,00 | 3.303,30 |
| 4 | 70 | 101742 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 6,49 | 194,00 | 1.259,06 |
| 4 | 71 | 101743 - 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. | Un | Pr�prio Pr�prio | 1 | 1.031,00 | 1.031,00 |
| 4 | 72 | 101748 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 1,5 | 615,50 | 923,25 |
| 4 | 73 | 101749 - 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. | M² | Pr�prio Pr�prio | 1,76 | 507,00 | 892,32 |
| 4 | 74 | 101750 - Trilho para portão com 6 metros de comprimento. Tubo galvanizado em aço rígido e maciço, com chumbador. Para o Corpo de Bombeiros Militar de Mafra. | m | Pr�prio Pr�prio | 18 | 199,00 | 3.582,00 |
| 4 | 75 | 101753 - 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 ¾ para fixação de vidro com gesso.- Vidros de 4mm - Produto com pintura eletrostática. Cores a ser definidas.- Produto com instalação. | Un | Pr�prio Pr�prio | 8,31 | 327,00 | 2.717,37 |
| 5 | 76 | 101755 - 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 | M² | Pr�prio Pr�prio | 34,5 | 196,10 | 6.765,45 |
| 5 | 77 | 101756 - Reforma toldo entrada CREAS reforma toldo em chapa aluzinco sanduíche chapa+ isopor+ chapa e reforço de estrutura. - tamanho 53.60 m² - mão de obra de instalação incluso. | M² | Pr�prio Pr�prio | 53,6 | 196,50 | 10.532,40 |
| **Total (R$):** | | | | | | | 494.694,67 |

Mafra, 09/02/2024

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**FABIANO MAURÍCIO KALIL**

Pregoeiro Municipal