



TERMO DE REFERÊNCIA n. 022/2024

- Aquisição de Materiais de Construção -

1. DO OBJETO

1.1. Compreende objeto desta licitação a aquisição de material de construção, material para manutenção de bens imóveis, material elétrico e ferramentas, para manter o bom funcionamento das instalações e sistemas prediais, incluindo manutenções e pequenas reformas a serem realizadas nas edificações do Corpo de Bombeiros Militar de Ceres, conforme especificações e quantidades estabelecidas abaixo:

ITEM	QUANT	UN	ESPECIFICAÇÃO
01	20	Und	Brita nº 01 – fornecida em M³ - Material: Agregado pétreo com diâmetro máximo de 19,0 mm; - Módulo de finura: 6,97; - Abrasão Los Angeles: 36% de desgaste; - Aplicações: Construção civil para edificações de prédios, colunas, vigas e lajes; usinas de concreto para fabricação de concreto convencional e bombeado.
02	50	Und	Cimento 50 Kg - Tipo: Cimento Portland CP II-F32; - Cor: Cinza; - Peso: 50 kg por saco; - Aplicações: Reboco, contrapiso, concreto convencional e laje.
03	10	Und	Areia Fina – fornecida em M³ - Granulometria: Grãos com diâmetros entre 0,05 e 0,42 mm; - Composição: Predominantemente areia natural, podendo incluir produtos de britagem para ajustar a granulometria; - Qualidade: Limpa ou lavada, sem quantidades prejudiciais de argila, substâncias orgânicas ou outras impurezas.
04	20	Und	Tinta Acrílica Fosca Branco Gelo - Cor: Branco Gelo; - Acabamento: Fosco; - Aplicações: Interior e exterior, aplicável sobre reboco, gesso, fibrocimento e massa corrida; - Rendimento: Mínimo de 270 m² por demão sobre massa corrida; - Embalagem: 18 litros; - Secagem: Ao toque em até 60 minutos, secagem final em até 12 horas.
05	10	Und	Tinta Acrílica Fosca Branco Neve - Cor: Branco Neve; - Acabamento: Fosco; - Aplicações: Interior e exterior, aplicável sobre reboco, gesso, fibrocimento e massa corrida; - Rendimento: Mínimo de 270 m² por demão sobre massa corrida; - Embalagem: 18 litros; - Secagem: Ao toque em até 60 minutos, secagem final em até 12 horas.
06	10	Und	Tinta esmalte sintético Amarelo 18l - Cor: Amarelo; - Tipo: Esmalte sintético premium;

			- Rendimento: Mínimo de 70 m² por demão; - Embalagem: 18 litros; - Secagem: Ao toque em até 2 horas, secagem final em até 18 horas; - Aplicações: Superfícies externas e internas de metais ferrosos, galvanizados, alumínio, madeira e cerâmica não vitrificada.
07	20	Und	Tinta Esmalte Sintético Vermelho 18L - Tipo: Tinta esmalte sintético premium; - Cor: Vermelha; - Rendimento: Mínimo de 70 m² por demão; - Embalagem: 18 litros; - Secagem: Ao toque até 2 horas, final até 18 horas; - Aplicação: Superfícies externas e internas de metais ferrosos, galvanizados, alumínio, madeira e cerâmica não vitrificada; - Composição: Resinas alquídicas, pigmentos orgânicos e inorgânicos, solventes e aditivos.
08	20	Und	Tinta para Piso Cinza Chumbo - Tipo: Tinta à base de resina acrílica especial; - Cor: Cinza chumbo; - Durabilidade: Alta durabilidade e efeito antiderrapante; - Uso: Externo e interno; - Acabamento: Fosco; - Rendimento: Mínimo de 200 m² por demão; - Embalagem: 18 litros; - Secagem: Ao toque até 60 minutos, final até 4 horas; - Tráfego: Suporta tráfego de pessoas após 24 horas, veículos leves após 48 horas e veículos pesados após 72 horas.
09	10	Und	Rolo de Lã 23 cm - Tipo: Rolo de lã de carneiro para pintura; - Tamanho: 23 cm; - Material: 100% lã natural de carneiro, tramada sobre tecido; - Aplicação: Pinturas tipo látex; - Acessórios: Garfo metálico e cabo de pressão confeccionado em plástico resistente; - Normas: Atende às normas da ABNT.
10	05	Und	Suporte para Rolo - Material: Aço galvanizado; - Tipo: Garfo com buchas de retenção sem rosca; - Revestimento: Plástico; - Compatibilidade: Conectável em qualquer prolongador; - Uso: Para rolo de 230 mm.
11	50	Und	Lixa Massa 120 - Material: Óxido de alumínio; - Tipo: Lixa massa; - Apresentação: Folha; - Grão: 120; - Dimensões: Comprimento 275 mm, largura 225 mm.
12	50	M²	Piso 56 x 56 Retificado - Tipo: Piso cerâmico retificado e impermeável; - Classificação: PEI 4, V1; - Tamanho: 56 x 56 cm; - Características: Antiderrapante, tipo A; - Embalagem: Caixa com 2,27 m².
13	04	Und	Torneira de Mesa com Bica Móvel - Material: Metal cromado; - Tipo de acionamento: 1/4 de volta; - Conexão de entrada: 1/2"; - Altura: 7 cm; - Comprimento: 52 cm;

			- Largura: 28,7 cm; - Peso Aproximado: 1730 g.
14	10	Und	Telha Eternit 6 mm de 3,66 x 1,1 m - Material: Fibrocimento; - Comprimento: 3,66 m; - Largura: 1,1 m; - Espessura: 6 mm; - Peso: 48,8 kg; - Inclinação mínima: 9% (5°).
15	10	Und	Cumeeira Normal 15g de 110 mm - Material: Fibrocimento; - Comprimento: 1,1 m; - Largura: 60 cm; - Espessura: 5 mm; - Ângulo: 15°.
16	01	Und	Caixa d'Água de Polietileno 10.000 Litros Descrição do Produto: - Tipo: Caixa d'Água de Polietileno; - Modelo: Capacidade de 10.000 litros; - Material: Polietileno de alta densidade (PEAD). Características Técnicas: - Capacidade: 10.000 litros; - Altura com Tampa: 2,57 m; - Altura sem Tampa: 2,03 m; - Diâmetro com Tampa: 2,95 m; - Diâmetro sem Tampa: 2,92 m; - Diâmetro da Base: 2,41 m; - Cor: Azul ou conforme disponibilidade do fabricante; - Espessura da Parede: Mínimo de 5 mm; - Resistência a Impactos: Alta resistência a impactos e variações climáticas; - Vedação: Sistema de vedação eficiente para evitar contaminação da água; - Superfície Interna: Lisa para facilitar a limpeza e evitar incrustações; - Tampa: Encaixe seguro com sistema de rosca ou pressão. Instalação e Manutenção: - Local de Instalação: Superfície plana e nivelada; - Fixação: Deve ser fixada conforme as instruções do fabricante para garantir estabilidade; - Manutenção: Limpeza periódica recomendada a cada 6 meses, utilizando escova macia e detergente neutro; - Acessórios: Deve incluir adaptadores para entrada e saída de água, conforme especificações do fabricante. Garantia e Certificações: - Garantia: Mínimo de 5 anos contra defeitos de fabricação; - Certificações: Conforme normas técnicas brasileiras (INMETRO).
17	07	Und	Duto de Alto Relevo para Churrasqueira 25 x 30 cm - Material: Concreto de alta resistência; - Dimensões: Largura 25 cm, altura 30 cm, comprimento 30 cm; - Acabamento: Superfície com alto relevo para maior rigidez e resistência mecânica; - Cor: Disponível em várias cores, incluindo vermelho e tijolinho cereja (à combinar); - Aplicação: Parte superior das churrasqueiras pré-moldadas, ideal para aumentar a altura da chaminé e melhorar a ventilação; - Características Adicionais: Alta resistência ao calor e às intempéries, Fácil instalação e manutenção, Proporciona melhor extração de fumaça e odores, contribuindo para um ambiente mais limpo e confortável durante o uso da churrasqueira.

18	02	Und	Pia de Granito Verde Ubatuba Completa - Material: Granito Verde Ubatuba; - Dimensões: Comprimento 180 cm, largura 55 cm, altura 18 cm; - Cuba: Aço inox, embutida, com dimensões de 56 cm de comprimento, 34 cm de largura e 11 cm de profundidade; - Características: Alta impermeabilidade, durabilidade, resistência ao calor, fácil limpeza; - Aplicação: Ideal para cozinhas e áreas de lazer, proporcionando elegância e modernidade; - Acessórios Incluídos: Válvula de 3 1/2", sifão não incluído; - Manutenção: Limpeza com água e sabão neutro, evitar produtos abrasivos.
19	04	Und	Rejunte Cimentício Colorido 5 Kg Corda - Tipo: Rejunte cimentício colorido, Tipo II, conforme NBR 14992; - Composição: Aditivado com resinas poliméricas, flexível e de acabamento liso; - Embalagem: Saco com 5 kg; - Cor: A escolher; - Aplicação: Uso residencial, comercial e industrial, indicado para pisos, paredes e fachadas; - Juntas de Assentamento: De 2 até 10 mm; - Características Adicionais: Alta aderência, resistência a fungos e mofo, fácil aplicação e limpeza.
20	05	Und	Sifão Sanfonado Universal - Material: Polipropileno; - Comprimento ajustável: 30 cm a 80 cm; - Diâmetro: 1 1/4" e 1 1/2".
21	02	Und	Válvula 1 1/4" Tanque Inox - Material: Aço inoxidável; - Diâmetro: 1 1/4"; - Tipo: Válvula de escoamento.
22	5000	Und	Tijolo Furado Redondo - Material: Barro cozido; - Tipo: Furado redondo; - Dimensões: Comprimento 19 cm, largura 19 cm, espessura 9 cm; - Quantidade de furos: 8 unidades; - Aplicação: Construção civil, ideal para alvenaria de vedação e paredes internas e externas; - Características adicionais: Alta resistência mecânica, bom isolamento térmico e acústico, fácil manuseio e transporte.
23	50	M²	Piso 87 x 87 cm Acetinado - Tipo: Piso cerâmico acetinado retificado; - Dimensões: 87 x 87 cm; - Acabamento: Acetinado; - Aplicação: Uso em áreas internas e externas, ideal para ambientes residenciais e comerciais de alto tráfego; - Características adicionais: Alta resistência ao desgaste, fácil limpeza, junta de assentamento recomendada de 2 mm.
24	30	Und	Argamassa Premium 10 em 1 de 20kg Descrição do Produto: - Tipo: Argamassa de uso geral, AC1; - Modelo: Premium 10 em 1; - Indicação: Assentamento de alvenaria sem função estrutural e revestimento de paredes e tetos internos e externos; - Norma: Conforme ABNT-NBR 13281/2005; Características Técnicas: - Composição: Mistura de cimento, areia e aditivos específicos para melhorar a aderência e a trabalhabilidade; - Peso: 20kg;

			- Cor: Cinza; - Tempo de Mistura: 5 minutos; - Tempo de Utilização: 2 horas após a mistura; - Tempo de Ajuste: Até 15 minutos após a aplicação; - Resistência à Compressão: Mínimo de 2 MPa após 28 dias; - Aderência à Tração: Mínimo de 0,3 MPa após 28 dias; - Densidade Aparente: Entre 1,5 e 1,8 g/cm³; - Absorção de Água: Máximo de 20%. Aplicação: - Superfícies: Paredes e tetos internos e externos; - Método de Aplicação: Manual ou mecanizada; - Espessura da Camada: Entre 2 e 10 mm; - Temperatura de Aplicação: Entre 5°C e 35°C. Embalagem e Armazenamento: - Embalagem: Saco de papel kraft de 20kg, com identificação do produto, lote de fabricação e data de validade; - Armazenamento: Local seco e arejado, sobre estrados, protegido da umidade e da ação direta do sol. Garantia e Certificações: - Garantia: Mínimo de 6 meses a partir da data de fabricação; - Certificações: Conforme normas técnicas brasileiras (INMETRO).
25	02	Und	Rejunte 1 Kg Corda - Tipo: Rejunte cimentício; - Peso: 1 kg; - Aplicação: Indicado para rejuntamento de porcelanatos e cerâmicas em áreas internas e externas; - Características adicionais: Alta aderência, resistência a fungos, fácil aplicação e limpeza.
26	12	Und	Ducha / Chuveiro 220V 6400W Descrição do Produto: - Tipo: Ducha / Chuveiro Elétrico; - Modelo: Multitemperatura; - Marca de Referência: Similar à Ducha Lorenzetti Multi. Características Técnicas: - Potência: 6400W; - Tensão: 220V; - Tipo de Instalação: Parede; - Material: Plástico de alta resistência; - Controle de Temperatura: Multitemperatura com pelo menos 4 opções de ajuste; - Pressão de Funcionamento: Mínima de 1 m.c.a (metros de coluna de água) e máxima de 40 m.c.a; - Eficiência Energética: Classe E ou superior; - Compatibilidade: Compatível com sistemas de aquecimento solar e dispositivos DR (Dispositivo Diferencial Residual); - Sistema de Aterramento: Sim; - Grau de Proteção: IP24. Dimensões e Peso: - Altura: Aproximadamente 8,5 cm; - Largura: Aproximadamente 18 cm; - Profundidade: Aproximadamente 34 cm; - Peso: Aproximadamente 0,45 kg. Instalação e Manutenção: - Fixação: Direto na parede; - Fiação Mínima: 4 mm²; - Disjuntor: 32 A; - Instruções de Limpeza: Limpeza do espalhador com escova macia e detergente neutro, conforme manual do fabricante. Garantia e Certificações:

			- Garantia: Mínimo de 1 ano; - Certificações: Conforme normas técnicas brasileiras (INMETRO).
27	15	Und	Refletor 200W LED 6500K em Alumínio - Potência: 200W; - Temperatura de cor: 6500K (branco frio); - Material: Alumínio; - Grau de proteção: IP65.
28	04	Und	Carrinho de Mão Extraforte - Material: Aço galvanizado; - Capacidade: 60 litros; - Rodas: Pneumáticas.
29	05	Und	Areia Grossa – Fornecida em M³ - Tipo: Areia grossa para concreto; - Granulometria: Diâmetro dos grãos entre 2 a 4 mm; - Composição: Mistura de areia fina e pó de pedra granito na proporção de aproximadamente 60% areia fina e 40% pó de pedra; - Aplicação: Ideal para preparação de concreto utilizado em lajes, contrapisos e fundações; - Características Adicionais: Alta resistência à compressão, boa trabalhabilidade e aderência ao cimento, conforme NBR 72111.
30	05	Und	Pincel 395 de 1 ½" - Tipo: Trincha para pintura; - Cerdas: Pelo sintético; - Cabo: Longo de madeira; - Formato: Chato; - Tamanho: 1 ½ polegadas; - Indicação: Ideal para aplicação de tintas látex e acrílica; - Características Adicionais: Cerdas gris selecionadas, fixadas ao cabo por uma cinta metálica, proporcionando melhor espalhamento da tinta.
31	05	Und	Pincel 395 de 3" - Tipo: Trincha para pintura; - Cerdas: Pelo sintético; - Cabo: Longo de madeira; - Formato: Chato; - Tamanho: 3 polegadas; - Indicação: Ideal para aplicação de tintas látex e acrílica; - Características Adicionais: Cerdas gris selecionadas, fixadas ao cabo por uma cinta metálica, proporcionando melhor espalhamento da tinta.
32	05	Und	Thinner 5 Litros - Tipo: Solvente thinner; - Composição: Mistura de álcoois (etanol, metanol, butanol, isopropanol), cetonas (acetona, MEC, MIC), acetatos alifáticos, tolueno, xileno e outros hidrocarbonetos aromáticos ou alifáticos; - Embalagem: Galão de 5 litros; - Indicação: Redução da viscosidade de tinta nitro, primer sintético e esmalte sintético; - Características Adicionais: Embalagem contendo composição, data de fabricação, validade e número de registro no órgão responsável.
33	30	Und	Fita Crepe 24 mm x 50 m - Tipo: Fita adesiva de papel crepe; - Dimensões: 24 mm x 50 m; - Indicação: Uso geral, ideal para mascaramento de pintura, fixação de cartazes e trabalhos escolares; - Características Adicionais: Adesivo à base de resina e borracha, alta resistência ao rasgamento e à umidade, fácil remoção sem deixar resíduos.

34	30	Und	Fita Crepe 48 mm x 50 m - Tipo: Fita adesiva de papel crepe; - Dimensões: 48 mm x 50 m; - Indicação: Uso geral, ideal para mascaramento de pintura, fixação de cartazes e trabalhos escolares; - Características Adicionais: Adesivo à base de resina e borracha, alta resistência ao rasgamento e à umidade, fácil remoção sem deixar resíduos.
35	20	Cx	Massa Corrida PVA 25 Kg - Tipo: Massa corrida PVA; - Acabamento: Liso e fosco; - Aplicação: Interior, aplicável sobre reboco, gesso, fibrocimento, concreto, repintura etc; - Rendimento: Entre 25 e 30 m² por demão; - Embalagem: 25 kg; - Secagem: Ao toque até 120 minutos, final até 5 horas; - Características Adicionais: Baixo odor, fácil aplicação e lixamento.
36	50	M	Fita Asfáltica Multiuso 30 cm x 10 m - Tipo: Fita asfáltica multiuso; - Dimensões: 30 cm x 10 m; - Aplicação: Impermeabilização de telhados, calhas, rufos, dutos e outras superfícies; - Características Adicionais: Alta aderência, flexibilidade, resistência a intempéries e raios UV, fácil aplicação e corte.
37	1000	Und	Nivelador Porcelanato 2 mm - Tipo: Espaçador nivelador para porcelanato; - Dimensões: 2 mm; - Material: Plástico de alta resistência; - Aplicação: Assentamento de pisos e revestimentos cerâmicos, especialmente porcelanatos; - Características adicionais: Facilita o nivelamento e o espaçamento uniforme entre as peças, garantindo um acabamento perfeito.
38	06	Und	Kit Acessórios para Banheiro - Material: Aço inoxidável; - Itens inclusos: Porta-toalhas, porta-papel higiênico, saboneteira, cabide.
39	10	Und	Painel LED 30 x 30 cm de 6500K - Dimensões: 30 x 30 cm; - Temperatura de cor: 6500K (branco frio); - Potência: 24W; - Material: Alumínio e acrílico.
40	10	Und	Painel LED 22 x 22 cm de 6500K - Dimensões: 22 x 22 cm; - Temperatura de cor: 6500K (branco frio); - Potência: 18W; - Material: Alumínio e acrílico.
41	04	Und	Pá de Bico - Material: Aço carbono; - Comprimento: 130 cm; - Largura da lâmina: 25 cm.
42	04	Und	Enxada 2,5 mm - Material: Aço carbono; - Espessura da lâmina: 2,5 mm; - Comprimento do cabo: 120 cm (incluso).

2. DA JUSTIFICATIVA

- 2.1. A aquisição de materiais de construção é essencial para a manutenção e conservação das edificações do Corpo de Bombeiros Militar de Ceres. Com o passar do tempo, todas as construções sofrem deterioração, necessitando de reparos para garantir a segurança e a funcionalidade das estruturas. Isso inclui a manutenção preventiva e a reparação de danos em áreas estruturais, pinturas, pisos, telhados, entre outros;
- 2.2. Recentemente, a 18ª CIBM inaugurou um posto avançado na cidade de Itapaci. Os materiais adquiridos também serão utilizados para melhorar as instalações deste novo posto, complementando itens pendentes e garantindo a manutenção necessária devido ao desgaste natural ao longo do ano.
- 2.3. Além de adequar a estrutura física, essa aquisição proporcionará um ambiente de qualidade, melhorando o atendimento ao público e preservando o patrimônio público. Isso resultará em um aumento do bem-estar e da qualidade de vida dos bombeiros lotados nesta unidade, bem como das demais pessoas que utilizam esses bens;
- 2.4. Portanto, justifica-se este processo de licitação para a aquisição dos materiais necessários à execução dos serviços de manutenção e pequenas reformas, atendendo às necessidades da 18ª CIBM e promovendo uma significativa melhoria nos padrões de infraestrutura.

3. DA CLASSIFICAÇÃO DOS PRODUTOS

2.1. Os produtos da presente contratação são classificados como comuns, conforme definido no parágrafo único, do art. 1º, da Lei 10.520/2002, do Decreto nº 3.555, de 2000, e do Decreto 5.450, de 2005 uma vez os padrões de desempenho e qualidade estão objetivamente definidos neste Termo de Referência, tendo como base especificações usuais no mercado.

3. MÉTODOS E ESTRATÉGIAS DE SUPRIMENTOS

3.1. A execução do objeto se dará imediatamente após a assinatura do Contrato por meio da emissão da Nota de Empenho.

3.2. Local de Execução dos Serviços: 18ª CIBM - Av. Espatódias - Morada Verde, Ceres - GO, 76300-000.

3. AVALIAÇÃO DO CUSTO E VALORES REFERENCIAIS

Item	Quant	Und	Objeto	Cotação 01 (R\$)	Cotação Banco de Preços (R\$)	Média (R\$)	Total (R\$)
01	20	Und	Brita nº 01 – fornecida em M3	223,54	230,63	227,09	4.541,80
02	50	Und	Cimento 50 Kg	50,00	57,71	53,86	2.693,00
03	10	Und	Areia Fina – fornecida em M3	164,71	182,10	173,41	1.734,10
04	20	Und	Tinta Acrílica Fosca Branco Gelo – 18 L	200,00	214,50	207,25	4.145,00
05	10	Und	Tinta Acrílica Fosca Branco Neve – 18 L	200,00	223,98	211,99	2.119,90
06	10	Und	Tinta esmalte sintético Amarelo – 18 L	330,00	348,58	339,29	3.392,90
07	20	Und	Tinta Esmalte Sintético Vermelho – 18 L	458,84	487,30	473,07	9.461,40

08	20	Und	Tinta para Piso Cinza Chumbo – 18 L	311,77	352,59	332,18	6.643,60
09	10	Und	Rolo de Lã 23 cm	29,49	35,03	32,26	322,60
10	05	Und	Suporte para Rolo	12,94	14,61	13,78	68,90
11	50	Und	Lixa Massa 120	1,00	1,24	1,12	56,00
12	50	M²	Piso 56 x 56 Retificado	39,88	45,38	42,63	2.131,50
13	04	Und	Torneira de Mesa com Bica Móvel	82,36	85,90	84,13	336,52
14	10	Und	Telha Fibrocimento 6 mm de 3,66 x 1,1 m	123,53	131,23	127,38	1.273,80
15	10	Und	Cumeeira Normal 15g de 110 mm	61,18	65,84	63,51	635,10
16	01	Und	Caixa d'Água de Polietileno 10.000 Litros	6.647,23	8.500,00	7.573,62	7.573,62
17	07	Und	Duto de Alto Relevo para Churrasqueira 25 x 30 cm	52,94	69,14	61,04	427,28
18	02	Und	Pia de Granito Verde Ubatuba Completa 180 X 55 cm	658,84	728,50	693,67	1.387,34
19	04	Und	Rejunte Cimentício Colorido 5 Kg Corda	45,88	60,59	53,24	212,96
20	05	Und	Sifão Sanfonado Universal	8,24	9,14	8,69	43,45
21	02	Und	Válvula 1 1/4" Tanque Inox	29,51	32,16	30,84	61,68
22	5000	Und	Tijolo Furado Redondo	1,18	1,53	1,36	6.800,00
23	50	M²	Piso 87 x 87 cm Acetinado	42,24	47,21	44,73	2.236,50
24	30	Und	Argamassa Premium 10 em 1 de 20kg	44,71	52,49	48,60	1.458,00
25	02	Und	Rejunte 1 Kg Corda	10,00	11,01	10,51	21,02
26	12	Und	Ducha / Chuveiro 220V 6400W	202,36	245,32	223,84	2.686,08
27	15	Und	Refletor 200W LED 6500K em Alumínio	129,52	145,95	137,74	2.066,10
28	04	Und	Carrinho de Mão Extraforte	411,78	439,96	425,87	1.703,48
29	05	Und	Areia Grossa – Fornecida em M³	152,95	161,73	157,34	786,70
30	05	Und	Pincel 395 de 1 ½"	6,05	8,10	7,08	35,40
31	05	Und	Pincel 395 de 3"	15,29	16,20	15,75	78,75
32	05	Und	Thinner 5 Litros	124,71	130,85	127,78	638,90
33	30	Und	Fita Crepe 24 mm x 50 m	7,06	7,50	7,28	218,40
34	30	Und	Fita Crepe 48 mm x 50 m	14,12	14,58	14,35	430,50
35	20	Cx	Massa Corrida PVA 25 Kg	69,41	74,07	71,74	1.434,80
36	50	M	Fita Asfáltica Multiuso 30 cm x 10 m	16,47	19,83	18,15	907,50
37	1000	Und	Nivelador Porcelanato 2 mm	0,35	0,60	0,48	480,00
38	06	Und	Kit Acessórios para Banheiro	611,78	774,04	692,91	4.157,46
39	10	Und	Painel LED 30 x 30 cm de 6500K	44,71	60,32	52,52	525,20
40	10	Und	Painel LED 22 x 22 cm de 6500K	52,94	60,39	56,67	566,70
41	04	Und	Pá de Bico	35,30	40,02	37,66	150,64
42	04	Und	Enxada 2,5 mm	41,94	48,62	45,28	181,12
					R\$ 76.825,70		

3.1. O custo estimado total da presente contratação é de **R\$ 76.825,70** (Setenta e seis mil, oitocentos e vinte e cinco reais e setenta centavos);

3.2. O custo estimado foi apurado a partir de mapa de preços constante do processo administrativo, elaborado com mediante consulta ao *Comprasnet*, em orçamentos recebidos de empresas especializadas e em pesquisas de mercado e, etc.

4. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

4.1. As despesas decorrentes da contratação de objeto desta licitação correrão à conta dos Recursos do FEMBOM/Prefeitura de Ceres.

09.0901.06.182.0017.2206.3.3.9030 (110) – MANUTENÇÃO FEMBOM

5. DO RECEBIMENTO E CRITÉRIO DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

5.1. Os produtos serão recebidos:

a - Provisoriamente, no momento da entrega, para verificação da conformidade com as especificações constantes do Edital e da proposta.

b - Definitivamente, após a verificação da conformidade com as especificações constantes do Edital e da proposta, e sua consequente aceitação, que se dará até 15 dias do recebimento provisório.

5.2. Caso a verificação mencionada no subitem anterior não seja realizada dentro do prazo estipulado, considerar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

5.3. O recebimento definitivo do objeto ocorrerá no prazo de até 3 (três) dias úteis contados do recebimento provisório, uma vez verificado o atendimento integral da quantidade e das especificações contratadas. Este recebimento será formalizado mediante termo de recebimento definitivo, recibo ou outro documento equivalente, assinado pelo servidor responsável pelo recebimento do objeto.

5.4. No momento da entrega do objeto, será realizada uma conferência detalhada, item por item, para verificar a conformidade com o serviço contratado. Caso sejam identificadas inconformidades em qualquer item em relação às especificações, a CONTRATADA deverá corrigir o serviço sem qualquer custo adicional para a Vencedor-Contratada, no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis, contados a partir da notificação, seja ela escrita ou verbal, feita pelo representante responsável da contratante. O preço inicialmente contratado será mantido.

5.5. Não será aceito nenhum item com divergências, por menor que seja, em relação ao especificado no Edital e na proposta.

5.6. A CONTRATADA deverá garantir que todos os produtos entregues estejam em perfeito estado de conservação e funcionamento, livres de quaisquer defeitos ou avarias, e que atendam integralmente às especificações técnicas exigidas.

5.7. A CONTRATANTE se reserva o direito de rejeitar qualquer produto que não atenda às especificações estabelecidas, exigindo sua substituição imediata sem custos adicionais.

6. DAS CONDIÇÕES DE ENTREGA DO OBJETO

6.1. Conhecido o resultado final do presente certame, a empresa vencedora será notificada para assinar o Contrato e/ou Ata, **se for o caso**, no prazo máximo de 03 (três) dias úteis, a contar da data de recebimento da convocação.

6.2. Os produtos deverão ser entregues na sede do órgão, 18ª Companhia Independente – 18ª CIBM, sito à Avenida Brasil, esquina com Av. Espatódias - Morada Verde, Ceres - GO, 76300-000, sem quaisquer ônus para a administração pública. Os telefones para contato são: +55 62 3307 3520 / +55 62 3323-1283 - Major Almeida, Capitão Carlos ou Cabo Lourenço e e-mail: comprasceres193@gmail.com.

9. DA VIGÊNCIA

10. A vigência para o presente contrato a partir da assinatura do Contrato, **no período de 12 (doze) meses**, podendo ser prorrogado desde que haja interesse entre ambas as partes, nos termos da Lei Federal 14.133/2021.

11. DOS CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DAS PROPOSTAS

10.1. O critério de julgamento das propostas será prazo para o presente contrato será o **MENOR PREÇO POR ITEM**, desde que atenda as especificações solicitadas neste termo de referência, objetivando o processo licitatório.

12. DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

12.1 - Apresentar 01 (um) Atestado de Capacidade Técnica (declaração ou certidão), fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, onde comprove que o licitante teve ou está tendo um bom desempenho no fornecimento do objeto deste termo, equivalentes em quantidade e características iguais ou superiores.

13. DA SUBCONTRATAÇÃO

12.1. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

14. DAS CONDIÇÕES E PRAZOS DE PAGAMENTO

13.1. Aceito o objeto, o pagamento à licitante vencedora será efetuado em até 30 (trinta) dias a partir da entrada da nota fiscal/fatura, devidamente atestada. A nota fiscal/fatura deverá atender às exigências dos Órgãos de Fiscalização, inclusive quanto ao prazo de autorização para sua emissão;

13.2. A emissão da nota fiscal/fatura deverá ser feita no primeiro dia útil, subsequente ao recebimento dos serviços;

13.3. A efetivação do pagamento dar-se-á mediante apresentação da nota fiscal referente aos serviços solicitados pela Secretaria solicitante, no qual será remetida para efetivação do pagamento;

13.4. Nenhum pagamento será efetuado, enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação que lhe for imposta em virtude de penalidades ou inadimplência, sem que isso gere ao pleito de atualização financeira;

13.5. As Notas Fiscais/Faturas deverão ser emitidas e apresentadas às Secretarias supracitadas do Município de Ceres- GO, constando discriminação dos serviços / produtos, com os valores unitários, subtotais, descontos e valor total, o número da Nota de Empenho, bem como da Conta Corrente, Agência e Banco para emissão da respectiva Ordem Bancária de Pagamento;

13.6. Havendo erro da Nota Fiscal ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, essa será devolvida à contratada e o pagamento ficará pendente até que a mesma providencie medidas sanadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a regularização da situação ou reapresentação do documento fiscal não acrescentando qualquer ônus para o Município de Ceres/GO.

14. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

14.1. A Contratada obriga-se a:

14.1.1. Efetuar a entrega dos produtos em perfeitas condições, no prazo e local indicados pela Administração, em estrita observância das especificações do Edital e da proposta, acompanhado da respectiva nota fiscal;

14.1.2. Efetuar a entrega dos objetos em perfeitas condições, no prazo e local indicados pela Administração, em estrita observância das especificações do Edital e da proposta, acompanhado da respectiva nota fiscal;

14.1.3. Reparar, corrigir, remover ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os serviços efetuados em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

14.1.4. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado, devendo ressarcir imediatamente a Administração em sua integralidade, ficando a Contratante autorizada a descontar da garantia, caso exigida no edital, ou dos pagamentos devidos à Contratada, o valor correspondente aos danos sofridos;

14.1.5. Substituir, reparar, corrigir, remover ou reconstruir, às suas expensas, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas, o produto com avarias ou defeitos, conforme critério da Administração;

14.1.6. Atender prontamente a quaisquer exigências da Administração, inerentes ao objeto da presente licitação;

14.1.7. Comunicar à Administração, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

14.1.8. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

14.1.9. Não transferir a terceiros, por qualquer forma, nem mesmo parcialmente, as obrigações assumidas, nem subcontratar qualquer parte do objeto do contrato, sem prévia autorização por escrito da Administração;

14.1.10. Garantir que todos os produtos entregues estejam em perfeito estado de conservação e funcionamento, livres de quaisquer defeitos ou avarias, e que atendam integralmente às especificações técnicas exigidas;

14.1.11. Substituir imediatamente, sem ônus para a Administração, qualquer produto que não atenda às especificações estabelecidas no Edital e na proposta;

14.1.12. Responsabilizar-se pelas despesas dos tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, prestação de garantia e quaisquer outras que incidam ou venham a incidir na execução do contrato.

15. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

15.1. A Contratante obriga-se a:

15.1.1. Manter o equilíbrio econômico-financeiro do contrato, quando requerido e se for o caso, conforme previsto na legislação vigente;

15.1.2. Comunicar à CONTRATADA, imediatamente e por escrito, toda e qualquer irregularidade, imprecisão ou desconformidade, verificada na execução do contrato, assinando-lhe prazo para que regularize sob pena de lhe serem aplicadas as sanções legais e contratualmente previstas;

15.1.3. Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, por meio de servidor especialmente designado para essa função, garantindo que todas as condições contratuais sejam rigorosamente observadas;

15.1.4. Efetuar o pagamento no prazo previsto no contrato, desde que todas as condições contratuais e especificações técnicas tenham sido devidamente cumprida pela CONTRATADA.

16. MEDIDAS ACAUTELADORAS

16.1. Consoante o artigo 45 da Lei nº 9.784, de 1999, a Administração Pública poderá, sem a prévia manifestação do interessado, motivadamente, adotar providências acauteladoras, inclusive retendo o pagamento, em caso de risco iminente, como forma de prevenir a ocorrência de dano de difícil ou impossível reparação.

17. CONTROLE DE EXECUÇÃO

17.1. A fiscalização da contratação será exercida por um representante da Administração, responsável por dirimir quaisquer dúvidas que surgirem durante a execução do contrato e informar a Administração sobre todas as ocorrências;

17.2. O representante da Contratante deverá possuir a experiência necessária para o acompanhamento e controle da execução do contrato, garantindo a conformidade com todas as especificações e condições contratuais;

17.3. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da fornecedora, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com a Lei vigente e suas alterações;

17.4. O fiscal do contrato anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

18. DO RESPONSÁVEL PELO RECEBIMENTO, ENDEREÇO ELETRÔNICO E TELEFONE

18.1. Ficará responsável pelos serviços da 18ª CIBM de Ceres o servidor:

Nome: Antônio Carlos da Silva Moreira;

E-mail: comprasceres193@gmail.com;

Endereço: Av. Espatódias - Morada Verde, Ceres - GO, 76300-000;

Fone: (62) 99981-5127.

19. DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

19.1. A disciplina das infrações e sanções administrativas aplicáveis será precedida de procedimento em que se garanta a ampla defesa do adjudicatário, no curso da licitação e da contratação é aquela prevista no Edital.

20. DO RESPONSÁVEL PELA ESPECIFICAÇÃO

Ceres, 06 de novembro de 2024.

Diego de Almeida Ferreira – MAJ QOC
Comandante da 18ª CIBM/Ceres
Gestor do FEMBOM