MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN – RS

TERMO DE REFERÊNCIA – RETIFICADO (2ª RETIFICAÇÃO)
Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021

EMENTA DA 1ª RETIFICAÇÃO: Retificação do presente Termo de Referência e Edital e respectivos anexos para exclusão da exigência de localização, estabelecimento, depósito ou estrutura operacional em raio máximo de 20 km da sede do Município, bem como supressão das disposições e justificativas correlatas à limitação geográfica, inclusive quanto à comprovação dessa condição como requisito de qualificação técnica.

EMENTA DA 2ª RETIFICAÇÃO: Processo Licitatório nº 79/2026 – Pregão Eletrônico SRP nº 22/2026. Retificação do Termo de Referência em atendimento ao Parecer Jurídico e à decisão acerca da impugnação apresentada pela empresa Porto União Comércio e Representação Ltda. e dos pedidos de esclarecimento, nos termos dos arts. 55, § 1º, e 164 da Lei nº 14.133/2021, para: (i) afastar a obrigatoriedade de cadastro na ABRAFATI, que passa a ser uma das formas de comprovação da qualidade, admitida documentação técnica equivalente (itens 8, 118, 155, 214, 235, 239, 240 e 241 da planilha e item 9, alínea "d"); (ii) suprimir a indeterminação dos prazos de entrega (item 5, alíneas "b" e "m"); e (iii) especificar tecnicamente os itens 121 e 122. As alterações desta retificação estão destacadas em vermelho. Permanecem inalteradas as demais disposições, inclusive as decorrentes da 1ª retificação.

MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN/RS

SECRETARIAS DEMANDANTES:
Secretaria Municipal de Saúde
Secretaria Municipal de Esporte, Juventude e Lazer
Secretaria Municipal de Obras, Viação e Serviços Urbanos
Secretaria Municipal de Indústria, Comércio e Turismo
Secretaria Municipal de Assistência Social e Habitação
Secretaria Municipal do Meio Ambiente
Secretaria Municipal de Agricultura
Secretaria Municipal da Fazenda
Secretaria Municipal de Educação e Cultura
Secretaria Municipal de Coordenação e Planejamento
Secretaria Municipal da Administração.

DO OBJETO: Registro de preços para futura e eventual aquisição de materiais de construção, materiais elétricos e materiais hidráulicos, destinados à manutenção, conservação e pequenos reparos de bens públicos, incluindo prédios públicos, vias urbanas e rurais, a fim de atender às demandas das diversas Secretarias do Município de Frederico Westphalen/RS.

1. FORMA DE SELEÇÃO E CRITÉRIO DE JULGAMENTO: O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de licitação, na **Modalidade:** PREGÃO, **Forma:** ELETRÔNICA POR SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS, **Critério de julgamento:** pelo MENOR PREÇO DO ITEM

2. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO:
a) O quantitativo corresponde à demanda conforme justificativa apresentada no ETP apresentada pela Administração Pública Municipal.

	deste Termo de Referência, sendo aceito o cadastro/registro na ABRAFATI ou documento técnico equivalente.			
9	ALVENARITE - Características:Produto adesivo para argamassas, tipo Alvenarite, fornecido em embalagem de 1 litro.	200	Galão	Educação-50 Sec. Saúde –50 Administração – 20 Obras – 50 Agricultura - 10 Ind. Comércio – 10 Meio Ambiente – 05 Esportes - 05
10	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO (CONJUNTO COMPLETO) - Características:Conjunto completo de anel de vedação para vaso sanitário, composto por anel flexível de material vedante de alta durabilidade (borracha ou similar), com flange de fixação, para instalação entre a saída do vaso sanitário e o tubo de esgoto.	250	Unid.	Educação-100 Assist. Social- 10 Sec. Saúde – 50 Administração – 30 Obras – 10 Agricultura - 10 Ind. Comércio – 20 Meio Ambiente – 10 Esportes - 10
11	AQUECEDOR DE ÁGUA, para torneira 5500 watts, 220 volts, 3 temperaturas.	100	Unid.	Sec. Educação-100
12	ARAME MIG – arame para solda mig 1,00mm – rolo com 15 kg.	40	Rolo	Obras – 20 Ind. Comércio – 20
13	ARAME QUEIMADO Nº 18 - Características:Arame recozido (queimado) nº 18, fabricado em aço de baixa carbonagem, maleável e de alta resistência.Fornecido em rolos de 1kg.	80	Rolo	Educação-10 Sec. Saúde – 10 Administração – 05 Obras – 15 Agricultura - 05 Ind. Comércio – 20 Meio Ambiente – 10 Esportes - 05
14	ARAME RECOZIDO 1,24 mm - Características: Arame recozido de aço de baixa carbonagem com diâmetro nominal de 1,24 mm, acabamento escuro, alta maleabilidade e resistência. Fornecido em rolos de 1kg.	50	Rolo	Educação-10 Sec. Saúde – 10 Administração – 5 Obras – 10 Ind. Comércio – 10 Esportes - 05
15	AREIA BRANCA PARA REBOCO – Características: Areia branca de granulometria fina e uniforme, isenta de impurezas, indicada para serviços de reboco e acabamento em alvenarias. Produto lavado, com baixa presença de argila, garantindo melhor trabalhabilidade, aderência e superfície lisa. Adequada para mistura com cimento e cal, proporcionando acabamento homogêneo e de alta qualidade.	310	M^3	Sec. Educação-50 Assist. Social-20 Sec. Saúde - 30 Administração – 20 Agricultura -10 Obras – 100 Ind. Comércio – 30 Meio Ambiente – 20 Esportes – 30

	Indicado para estruturas na construção civil, como escoramentos, coberturas, suportes e demais aplicações que exigem resistência, estabilidade e durabilidade.			Obras – 100 Ind. Comércio – 50 Meio Ambiente – 30 Esportes - 20
22	BARROTE DE PINUS TRATADO 5,4 METROS	150	Unid.	Obras – 100 Agricultura – 50
23	BARROTE DE PINUS TRATADO 3 METROS	100	Unid.	Obras – 50 Agricultura – 50
24	CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX- Características: Cabo de alumínio tipo multiplex, composto por 4 condutores de 10 mm², torcidos entre si, cada um com isolação colorida em XLPEpara identificação das fases e maior resistência térmica. Indicado para redes aéreas de baixa tensão, entrada de energia e ramais de distribuição. Possui alta durabilidade, boa flexibilidade e suporta condições externas, incluindo exposição ao sol e intempéries.	360	M	Sec. Educação-50 Assist. Social- 10 Sec. Saúde – 40 Administração – 100 Agricultura - 50 Obras – 100 Meio Ambiente – 10
25	CABO DE REDE INTERNET CAT 5e 100% cobre	1220	M	Administração - 1220
26	CABO FLEXÍVEL – Características:Cabo flexível tipo PP, composto por 2 vias de 2,5 mm², cada uma com isolação individual em PVC e capa externa reforçada. Possui excelente flexibilidade e dupla isolação, indicado para ligações de equipamentos, extensões, pequenas máquinas e instalações que exigem maior capacidade de corrente e resistência mecânica. Proporciona segurança, durabilidade e fácil manuseio.	760	M	Sec. Educação-60 Assist. Social-50 Sec. Saúde – 70 Administração – 50 Obras – 300 Ind. Comércio – 200 Meio Ambiente – 30
27	CABO FLEXÍVEL – Características: Cabo flexível tipo PP, formado por 2 vias de 1,5 mm², isoladas individualmente e reunidas por cobertura externa em PVC resistente. Suporta tensão de até 750 V.	800	M	Sec. Educação-70 Assist. Social-50 Sec. Saúde – 50 Administração – 200 Obras – 200 Ind. Comércio – 200 Meio Ambiente – 30
28	CABO MADEIRA DE LEI para enxada, pá e outros	70	Unid.	Obras – 70
29	CABO MULTIPLEX 1x10+10mm	750	M	Obras – 600 Ind. Comércio – 150
30	CADEADO EM LATÃO MACIÇO – Características:Cadeado fabricado em latão maciço, com corpo resistente à corrosão, tamanho 60 mm, arco em aço	135	Unid.	Educação-20 Assist. Social-15 Sec. Saúde - 10 Administração – 10

				Ind. Comércio – 01
37	Caixa de água capacidade 15.000 litros - fibra	20	Unid.	Educação-05 Obras - 05 Agricultura - 05 Ind. Comércio – 05
38	Caixa de água capacidade 20.000 litros - fibra	20	Unid.	Obras - 05 Agricultura - 10 Ind. Comércio – 05
39	CAIXA DE GORDURA – Características:Caixa de gordura fabricada em material resistente, com dimensões aproximadas de 250 mm (comprimento) x 230 mm (largura) x 75 mm (altura). Utilizada para retenção de resíduos gordurosos em sistemas de esgoto, garantindo o bom funcionamento da rede hidráulica.	85	Unid.	Educação-20 Assist. Social-05 Sec. Saúde – 20 Administração – 05 Obras – 20 Ind. Comércio – 10 Esportes - 05
40	CAIXA PARA HIDRÔMETRO N5 – Características:Caixa para hidrômetro modelo N5, conforme padrão CORSAN, atendendo à Norma Técnica de Serviço NTS 225.	54	Unid.	Educação-10 Assist. Social-05 Sec. Saúde – 10 Obras-05 Administração – 05 Ind. Comércio – 10 Meio Ambiente – 05 Esportes - 04
41	CAIXA SIFONADA Características: Caixa sifonada confeccionada em material plástico resistente, com dimensões aproximadas de 100 mm x 100 mm x 50 mm. Indicada para uso em instalações hidráulicas e de esgoto, permitindo ajustes e conexões entre tubulações, garantindo vedação e flexibilidade no sistema. Modelo padrão.	85	Unid.	Educação-30 Sec. Saúde – 20 Administração – 10 Obras – 10 Ind. Comércio – 10 Esportes - 05
42	CAL PARA PINTURA HIDRATADA – Características -Cal hidratada utilizada em argamassas, assentamentos e revestimentos, produzida a partir da hidratação controlada da cal virgem.Embalagem: Saco de 20 kg.	370	Saco	Educação-20 Assist. Social-15 Sec. Saúde – 05 Administração – 10 Obras – 140 Agricultura - 20 Ind. Comércio – 100 Meio Ambiente – 10 Esportes – 50
43	CAL PARA PINTURA HIDRATADA – Características:Produto de boa solubilidade, fácil preparo e ótima aderência, boa cobertura, alta aderência, secagem rápida. Embalagem: Saco de 8 kg.	325	Saco	Educação-20 Assist. Social-05 Sec. Saúde – 20 Administração – 10 Obras – 180 Ind. Comércio – 50 Meio Ambiente – 10

				Agricultura - 40 Ind. Comércio – 08 Meio Ambiente – 10 Esportes – 05
50	CANO PVC – Características:Tubo fabricado em PVC rígido, com diâmetro nominal de 150mm e comprimento de 6 metros.	205	Unid.	Educação-30 Sec. Saúde – 30 Administração – 10 Obras – 100 Agricultura - 10 Ind. Comércio – 10 Meio Ambiente – 10 Esportes – 05
51	CANO PVC – Características: Tubo fabricado em PVC rígido, com diâmetro nominal de 20 mm e comprimento de 6 metros.	280	Unid.	Educação-30 Sec. Saúde – 30 Administração – 10 Obras – 150 Agricultura - 40 Ind. Comércio – 05 Meio Ambiente – 10 Esportes – 05
52	CANO PVC PARA ESGOTO-Características: Tubo de PVC rígido para rede de esgoto, diâmetro nominal 200 mm, com espessura de parede 6mm. Desenvolvido para condução de efluentes sanitários em instalações prediais e subterrâneas. Produto resistente, com junta elástica ou ponta e bolsa (conforme modelo do fabricante), atendendo às normas técnicas aplicáveis para sistemas de esgoto.	325	Unid.	Educação-50 Assist. Social-05 Sec. Saúde – 20 Administração – 10 Obras – 200 Agricultura - 10 Ind. Comércio – 15 Meio Ambiente – 10 Esportes - 05
53	CANTONEIRA PARA PVC 3M– Características:Canto para acabamento em forro de PVC, fabricado em material PVC rígido de alta resistência, utilizado para acabamento entre paredes e forros, proporcionando melhor estética e vedação.Cor: branca Comprimento padrão: 3 m Modelo: canto interno/externo, tipo universal para forros de PVC.	600	Unid.	Educação-200 Assist. Social-20 Sec. Saúde – 150 Administração – 50 Obras – 100 Ind. Comércio – 50 Meio Ambiente – 20 Esportes – 10
54	CARRETEL MANUAL reforçado para roçadeira Stihl – FS220	70	Unid.	Obras –50 Ind. Comércio – 10 Esportes – 10
55	CERÂMICA CLASSE A – Características:Revestimento cerâmico esmaltado Classe A, classificação PEI 3, nas dimensões 62 cm x 62 cm. Indicado para áreas internas de tráfego moderado, como salas, cozinhas, corredores, áreas	750	M²	Educação-200 Sec. Saúde – 200 Administração – 50 Obras – 50 Agricultura - 50 Ind. Comércio – 200

				Agricultura - 10 Ind. Comércio – 20 Meio Ambiente – 10 Esportes - 10
63	CIMENTO COLA CP-II – Características:Produto de alta aderência, bom tempo de trabalho, resistência e durabilidade. Embalagem: Saco de 20 kg.	300	Saco	Educação-20 Sec. Saúde – 50 Administração – 20 Obras – 150 Agricultura - 10 Ind. Comércio – 20 Meio Ambiente – 10 Esportes - 20
64	CIMENTO CP-II – Características: Cimento Portland composto tipo CP-II,Possui boa trabalhabilidade. Embalagem: Saco de 50 kg.	2100	Saco	Educação-300 Assist. Social-100 Sec. Saúde – 200 Administração – 200 Obras – 800 Agricultura - 400 Ind. Comércio – 50 Meio Ambiente – 50
65	COLA CONTATO extra 2,8 kg	43	Unid.	Sec. Educação- 20 Sec. Saúde – 10 Obras - 05 Meio ambiente – 02 Esportes - 06
66	CONCRETO FCK 20 MPa – Características:Concreto usinado convencional, dosado em central, com resistência característica à compressão fck = 20 MPa, abatimento conforme necessidade da obra, transportado em caminhão betoneira e descarregado por calha. Produzido com agregados selecionados, cimento CP II ou equivalente, aditivos plastificantes.	700	M^3	Educação- 120 Assist. Social-05 Sec. Saúde – 120 Administração – 20 Obras – 300 Agricultura - 100 Ind. Comércio – 30 Meio Ambiente – 05
67	CONECTOR cunho vermelho tipo III	800	Unid.	Obras - 800
68	CONECTOR derivação cdp 70 (perfurante)	800	Unid.	Obras - 800
69	CONECTORES DE MANGUEIRAS-Característica:Polipropileno (PP) reforçado ABS. Nylon com fibra. Aditivo UV para menor degradação com o tempo. RoscaBSP/GHT comum de 3/4" para torneiras residenciais.Acabamento sem rebarbas para evitar vazamentos.Rosca bem feita facilita o encaixe sem forçar e garante vedação melhor. Arruela de	260	Unid.	Educação-100 Sec. Saúde – 30 Administração – 30 Obras – 40 Agricultura - 10 Ind. Comércio – 30 Meio Ambiente – 10 Esporte - 10

74	CUMEEIRA DE FIBROCIMENTO TIPO NORMAL 30ºGRAUS – Características: Elemento utilizado no acabamento superior de coberturas com telhas de fibrocimento, modelo tipo normal. Possui peso aproximado de 8,20 kg e é indicado para telhados com inclinação de 30°.	850	Unid.	Educação-200 Assist. Social-30 Sec. Saúde – 150 Administração – 50 Obras – 200 Agricultura - 10 Ind. Comércio – 200 Meio Ambiente – 10
75	CUMEEIRA DE FIBROCIMENTO TIPO NORMAL 15°GRAUS – Características: peso 8,20 kg, inclinação de 15^0.	650	Unid.	Educação-200 Sec. Saúde – 200 Administração – 30 Obras – 150 Agricultura - 10 Ind. Comércio – 50 Meio Ambiente – 10
76	CUMEEIRA DE FIBROCIMENTO TIPO UNIVERSAL 30ºGRAUS – Características: Cumeeira produzida em fibrocimento sem amianto, modelo tipo universal, com peso aproximado de 7,10 kg.110cm.	1170	Unid.	Educação-400 Assist. Social-30 Sec. Saúde – 200 Administração – 100 Obras – 200 Agricultura - 30 Ind. Comércio – 200 Meio Ambiente – 10
77	CUMEEIRA EM FIBROCIMENTO TIPO NORMAL 25ºGRAUS - Características: Cumeeira confeccionada em fibrocimento, modelo tipo normal, com peso aproximado de 8,20 kg por peça. Indicada para telhados com inclinação de 25 graus. 110cm.	680	Unid.	Educação-200 Assist. Social-30 Sec. Saúde – 150 Administração – 50 Obras – 200 Agricultura - 10 Ind. Comércio – 30 Meio Ambiente – 10
78	DESENGRAXANTE SPRAY.	240	Unid.	Obras – 100 Educação-30 Ind. Comercio – 50 Agricultura- 50 Esportes - 10
79	DESINGRIPANTE para fechadura spray	230	Unid.	Educação-50 Administração - 20 Obras – 100 Ind. Comercio – 50 Esportes - 10
80	DISCO DE CORTE para uso em esmerilhadeira. Indicado para corte de aço inox e materiais ferrosos. Diâmetro 7", furo de 7/8" x 1,6 mm de espessura.	500	Unid.	Obras – 200 Agricultura - 100 Ind. Comercio - 200
81	DISJUNTOR bifásico40 AMPERES	90	Unid.	Sec. Educação - 30 Sec. Saúde – 30 Obras- 30

	excelente nitidez e fidelidade de reflexão. Possui superfície uniforme, brilho elevado e acabamento polido.com colocação, fixado na parede.			Obras- 04 Ind. Comercio - 05
91	ESPELHO PARA TELHADO EM MADEIRA PINUS- Características: Espelho para acabamento de telhado, produzido em madeira de pínus seca e beneficiada, com dimensões2,5 cm x 22 cm. Peça leve, estável e de boa resistência, indicada para fechamento lateral do beiral e acabamento estético da cobertura. Proporciona proteção, alinhamento e acabamento uniforme, podendo receber pintura ou verniz conforme a necessidade da obra.	470	M	Sec. Educação-200 Sec. Saúde – 200 Assist. Social - 20 Administração – 20 Obras-30
92	ESPUMA EXPANSIVA – Características: Espuma a base de poliuretano liquido componente a e b, sendon1kg cada componente. Embalado em forma de bisnaga.	333	Unid.	Educação-100 Assist. Social-03 Sec. Saúde – 50 Administração - 20 Obras – 100 Ind. Comércio – 50 Esportes - 10
93	EXTENSÃO ELÉTRICA fio pp 2,5 – 30 metros com carretel	39	Unid.	Sec. Educação- 20 Agricultura – 01 Obras - 05 Meio Ambiente – 02 Ind. Comércio – 02 Esportes – 04 Saúde- 05
94	FECHADURA EXTERNA- Características: Fechadura externa modelo 21mm, com acabamento cromado, indicada para portas de entrada e áreas externas. Conjunto composto por maçaneta, cilindro, mecanismo de travamento, espelhos e parafusos de fixação. Produzida em material resistente à corrosão, garantindo segurança, durabilidade e bom acabamento estético.	426	Unid.	Educação-250 Assist. Social-10 Sec. Saúde – 100 Administração – 20 Obras – 20 Agricultura - 05 Ind. Comércio – 10 Meio Ambiente – 05 Esportes - 06
95	FECHADURA INTERNA – Características: Fechadura interna modelo 40, com acabamento cromado, indicada para portas de ambientes internos residenciais ou comerciais. Conjunto composto por maçaneta, mecanismo de travamento, espelhos, parafusos e acessórios completos para instalação. Produto fabricado em material resistente, com boa durabilidade e acabamento	256	Unid.	Educação- 100 Assist. Social-03 Sec. Saúde – 100 Administração – 20 Obras – 10 Agricultura - 03 Ind. Comércio – 05 Meio Ambiente – 05 Esportes - 10

	superfície nervurada para melhor aderência ao concreto.			Agricultura - 50 Ind. Comércio – 50 Meio Ambiente – 10 Planejamento – 50
103	FIO FLEXÍVEL 1 X 2,5 mm²- Características:Fio elétrico flexível, composto por 1 condutor de 2,5 mm² em cobre, com isolação em PVC para tensão até 750 V. Indicado para circuitos de tomadas, pequenos equipamentos e instalações que exigem maior capacidade de corrente que o fio de 1,5 mm². Oferece boa flexibilidade, segurança, resistência térmica e excelente condução elétrica.	1130	M	Sec. Educação- 100 Assist. Social-40 Sec. Saúde – 100 Administração – 50 Obras – 700 Ind. Comércio – 100 Meio Ambiente – 30 Esportes - 10
104	FIO FLEXÍVEL – Características: Fio elétrico flexível, composto por 1 condutor de 1,5 mm² em cobre estanhado ou nu, com isolação em PVC resistente a 750 V. Indicado para instalações internas de iluminação, tomadas de baixa carga e ligações que exigem boa flexibilidade e facilidade de manuseio. Oferece segurança, durabilidade e excelente desempenho elétrico.	1540	M	Sec. Educação-100 Assist. Social-50 Sec. Saúde – 100 Administração – 50 Obras – 1000 Ind. Comércio – 200 Meio Ambiente – 30 Esportes - 10
105	FIO FLEXÍVEL – Características: Fio elétrico flexível, composto por 1 condutor de 10 mm² em cobre, com isolação em PVC para tensão até 750 V. Indicado para circuitos que exigem maior capacidade de corrente, como alimentações principais, quadros elétricos, motores, bombas e ligações de potência. Oferece alta condução elétrica, durabilidade e excelente resistência mecânica e térmica.	1190	M	Sec. Educação-100 Assist. Social-40 Sec. Saúde – 100 Administração – 50 Obras – 600 Ind. Comércio – 200 Meio Ambiente – 50 Planejamento - 50
106	FIO FLEXÍVEL 1 X 4mm2 – Características:Fio elétrico flexível, composto por 1condutor de 4 mm² em cobre, com isolação em PVC para tensão até 750 V. Indicado para circuitos que demandam maior capacidade de corrente, como alimentações de quadros, chuveiros de menor potência, motores e equipamentos que exigem maior robustez. Proporciona excelente condução elétrica, boa flexibilidade e resistência térmica.	1000	M	Sec. Educação-50 Assist. Social-50 Sec. Saúde – 100 Administração – 50 Obras – 500 Ind. Comércio – 100 Meio Ambiente – 50 Planejamento - 100
107	FIO FLEXÍVEL 1 X 6mm2 (NORMATIZADO)- Características:Fio elétrico flexível, composto por 1 condutor de 6 mm² em cobre eletrolítico, encordoado, com isolação em PVC	1050	M	Sec. Educação-100 Assist. Social-50 Sec. Saúde – 100 Administração – 50

	PVC antichama, normatizado conforme NBR NM 247-3 / NBR 5410. Indicado para circuitos de maior potência, alimentações principais e instalações fixas que exigem alta capacidade de condução. Oferece excelente resistência mecânica, segurança e durabilidade.			Obras – 400 Ind. Comércio – 100 Meio Ambiente – 50 Planejamento - 50
113	FIO SÓLIDO PRETO (10M) – Características:Fio elétrico sólido, composto por condutor rígido de cobre com isolação em PVC na cor preta, fornecido em rolo de 10 metros. Indicado para identificação de fase e uso em instalações elétricas internas, oferecendo boa resistência mecânica, segurança e excelente condução elétrica.	750	M	Sec. Educação-100 Assist. Social- 50 Sec. Saúde – 50 Administração – 50 Obras – 300 Ind. Comércio – 100 Meio Ambiente – 50 Planejamento - 50
114	FITA ISOLANTE ELÉTRICA – Características:Fita isolante elétrica confeccionada em PVC, com boa aderência, flexibilidade e resistência à umidade. Indicada para isolação, proteção e acabamento de emendas e conexões elétricas. Material básico indispensável em instalações elétricas, garantindo segurança e isolamento adequado dos condutores.	1140	Unid.	Educação-100 Assist. Social- 10 Obras – 1000 Ind. Comércio – 10 Meio Ambiente – 10 Esportes - 10
115	FITA VEDA ROSCA – Características:Fita veda rosca confeccionada em PTFE, com 10 metros de comprimento, 18 mm de largura e espessura entre 0,06 e 0,08 mm. Resistente a temperaturas entre –200°C e +260°C, garantindo alta durabilidade e vedação segura.	265	Unid.	Educação-100 Assist. Social- 10 Sec. Saúde – 20 Administração – 10 Obras – 100 Agricultura - 10 Ind. Comércio – 10 Esportes - 05
116	FORRO DE PVC PARA TETO – Características: Modelo lambril, fabricado em material leve, resistente e impermeável. Comprimento: 6.000 mm (6 m), largura útil: 250 mm, espessura: 8 mm, cor: branca. Acabamento liso, superfície de fácil limpeza, encaixe tipo macho e fêmea.	820	M^2	Educação-300 Assist. Social-20 Sec. Saúde – 300 Administração – 50 Obras – 100 Ind. Comércio – 30 Meio Ambiente – 10 Esportes – 10
117	FORRO DE PVC PARA TETO – Características:Modelo lambril, fabricado em material leve, resistente e impermeável. Comprimento: 6.000 mm (10m), largura útil: 200 mm, espessura: 10 mm, cor: branca. Acabamento liso, superfície de fácil limpeza, encaixe tipo	1120	M^2	Educação-500 Sec. Saúde – 400 Administração – 50 Obras – 100 Ind. Comércio – 50 Meio Ambiente – 10 Esportes – 10

	pigmentadas.Propriedade antiderrapante, quando aplicada em pisos e revestimentos.Boa aderência a argamassas e matrizes cimentícias.Resistente à umidade e às intempéries.Produto de primeira linha (Classe A), isento de impurezas, materiais orgânicos ou pó excessivo. Sacos de 40 kg.			
124	GUIA DE PÍNUS – Características:Guia produzida em madeira de pínus seca e beneficiada, com dimensões 15 cm x 2,5 cm. Peça leve e resistente, indicada para uso em estruturas, divisórias, forros, montagens diversas e aplicações gerais na construção civil. Apresenta boa estabilidade, fácil manuseio e aceita bem pintura, verniz ou tratamento conforme a necessidade da obra.	550	M	Sec. Educação-100 Assist. Social-30 Sec. Saúde – 100 Administração – 30 Agricultura - 40 Obras – 200 Ind. Comércio – 50
125	IMPERMEABILIZANTE (MASSA) – Características:Impermeabilizante em massa pastosa, fornecido em balde de 18 litros, à base de polímeros e cargas minerais especiais, indicado para proteção e vedação de superfícies sujeitas à umidade.	280	Unid.	Educação-150 Sec. Saúde – 50 Administração – 10 Obras – 50 Ind. Comércio – 20
126	IMPERMEABILIZANTE EMBORRACHADO – Características:Impermeabilizante emborrachado acrílico, fornecido em embalagem de 3,6 litros, com alta elasticidade e aderência.	548	Unid.	Educação-300 Sec. Saúde –100 Administração – 10 Obras – 10 Ind. Comércio – 20 Meio Ambiente – 08 Esportes – 08
127	JANELA BASCULANTE DE FERRO - Características:Janela com dimensões 1,20 m de largura x 1,00 m de altura, confeccionada em perfis resistentes, ideal para garantir boa iluminação e ventilação. Possui sistema de abertura adequado ao modelo (correr ou basculante), com fechos de segurança e vedação para evitar entrada de vento e água. Indicada para quartos, salas, cozinhas e áreas internas.	85	Unid.	Sec. Educação-40 Assist. Social-05 Sec. Saúde – 30 Administração – 02 Obras – 03 Ind. Comercio - 05
128	JANELA BASCULANTE DE FERRO – Características:Janela basculante com dimensões 0,60 m de largura x 0,40 m de altura, estruturada em perfis resistentes, com sistema de abertura basculante que permite ventilação contínua mesmo em dias de chuva. Possui fecho de segurança,	82	Unid.	Sec. Educação-40 Assist. Social-05 Sec. Saúde – 30 Administração – 2 Obras – 3 Ind. Comercio - 02

	esgoto fabricada em PVC rígido, com diâmetros nominais de 100 mm x 150 mm. Compatível com tubos padrão da mesma categoria e conforme normas técnicas aplicáveis.			Sec. Saúde – 30 Administração – 10 Obras – 100
135	KIT COMPLETO PARA SANITÁRIO CAIXA ACOPLADA.	65	Unid.	Sec. Educação - 30 Sec. Saúde – 20 Obras – 05 Agricultura – 05 Ind. Comercio - 05
136	KIT VASO SANITÁRIO INFANTIL, contendo: 01 bacia com caixa acoplada 01 assento sanitário em polipropileno (PP) 01 anel de vedação e 01 kit de vedação Medidas: 66x72x37 Altura do chão até o assento: 42 cm	20	Unid.	Sec. Educação- 20
137	LÂMPADA DE LED – Características:Tensão nominal: bivolt V, potência nominal: 15W, tipo base: e-27, tipo bulbo: 3u, formato de base: par – 38.	2670	Unid.	Educação-1000 Assist. Social-40 Sec. Saúde – 500 Administração – 100 Obras – 1000 Agricultura - 10 Ind. Comércio – 10 Esporte - 10
138	LÂMPADA DE LED –potência nominal: 10W, 0,60 cm tipo tubular, tensão bivolt v.	270	Unid.	Assist. Social-30 Educação-60 Sec. Saúde – 100 Administração – 30 Meio Ambiente – 10 Esporte – 10 Obras- 30
139	LÂMPADA DE LED –potência nominal: 18W, 120 cm tipo tubular, tensão bivolt v.	2230	Unid.	Assist. Social-20 Educação-1000 Sec. Saúde – 100 Administração – 30 Obras – 1000 Agricultura - 10 Ind. Comércio – 50 Meio Ambiente – 10 Esporte - 10
140	LÂMPADA LED BIVOLT- Características: Lâmpada LED Super Led, tensão bivolt v, com potência nominal de 30 W e base E27.	1100	Unid.	Educação-500 Assist. Social-40 Sec. Saúde – 250 Obras – 100 Agricultura - 10 Ind. Comércio – 200
141	LÂMPADA LED BIVOLT -	2140	Unid.	Educação-500

149	LUVA PVC PARA ESGOTO 100mm – Características:Luva de esgoto fabricada em PVC rígido, com diâmetro nominal de 100 mm.	210	Unid	Educação-40 Assist. Social-05 Sec. Saúde – 30 Administração – 20 Obras – 80 Agricultura - 10 Ind. Comércio – 10 Meio Ambiente – 05 Esportes - 10
150	MALHA DE FERRO SOLDADA- Características: Malha de aço soldada industrial, produzida com fios de 4,2 mm de diâmetro, formando quadros de 15 x 15 cm. Fornecida em painéis rígidos de 2 m x 3 m.	580	Unid.	Educação-50 Sec. Saúde – 50 Administração – 50 Obras – 300 Agricultura - 100 Ind. Comércio – 30
151	MANGUEIRA JARDIM ½ 2.6 mm flexível e fácil de manusear.	1000	M	Educação- 500 Obras – 300 Assist. Social – 200
152	MANGUEIRA PARA JARDIM- Características: PVC reforçado – leve e flexível, boa resistência à abrasão.Borracha/borracha sintética – mais pesado, porém muito durável e resistente ao sol.Reforço interno com malha têxtil – evita torções e rupturas sob pressão.Mangueiras com camadas múltiplas duram mais e têm menos vazamentos.Até 10-15 bar (150-220 PSI).	1400	M	Educação- 600 Sec. Saúde – 50 Administração – 50 Obras – 400 Ind. Comércio – 200 Meio Ambiente – 50 Esporte - 50
153	MANTA ASFÁLTICA 3 mm com alumínio	1100	M^2	Sec. Educação- 500 Agricultura – 100 Obras - 500
154	MÃO FRANCESA Características: Fabricada em aço carbono, ferro ou material equivalente de alta resistência mecânica.Formato triangular, proporcionando melhor distribuição do peso e maior capacidade de carga.Acabamento anticorrosivo, podendo ser galvanizado, pintado com tinta eletrostática ou esmalte sintético, garantindo maior durabilidade.Alta capacidade de carga, compatível com uso residencial, comercial ou institucional.Perfurações para fixação em parede e no objeto apoiado, permitindo instalação segura.Estrutura rígida, resistente a deformações.Produto de primeira linha (Classe A), isento de trincas, soldas defeituosas ou empenamentos. Tamanho 40x40.	155	Unid.	Educação-20 Sec. Saúde -20 Administração – 20 Obras – 30 Agricultura - 15 Ind. Comércio – 30 Meio Ambiente – 10 Esporte – 10

	especificação comercial).			
164	PEDRA GRANILHA (PEDRISCO)	3500	Ton	Obras-3500
165	PEDRA BRITA Nº 00 – Características:Pedra britada nº 00, composta por agregados minerais de granulometria muito fina, geralmente entre 4,8 mm e 9,5 mm, Produto limpo, com boa compactação e excelente trabalhabilidade, atendendo às normas técnicas aplicáveis.	3000	Ton	Obras-3000
166	PEDRA BRITA Nº 01 – Características: Pedra britada nº 01, composta por agregados minerais com granulometria média. Material de alta resistência, boa compactação e excelente desempenho na produção de concretos e argamassas.	2575	Ton	Obras-2200 Agricultura- 375
167	PEDRA BRITA Nº 02 – Características: Pedra brita número 02 é um agregado de granulometria média, composta por fragmentos de rocha britada. Apresenta boa resistência, durabilidade e excelente desempenho em obras de médio e grande porte.	700	Ton	Obras-700
168	PEDRA BRITA Nº 03 - Características: Pedra britada nº 03, composta por agregados minerais de granulometria mais grossa, normalmente entre 25 mm e 50 mm. Produto resistente, com baixa presença de finos e excelente desempenho em compactação e drenagem.	700	Ton	Obras-700
169	PEDRA RACHÃO – Características: Pedra rachão é um agregado de granulometria grossa, composto por pedras irregulares provenientes do rachamento de rochas. Garante excelente permeabilidade, alta resistência e melhoria da estabilidade do solo.	1600	Ton	Obras-1600
170	PINCEL – Características: Pincel de cerdas resistentes, fixadas em suporte metálico e cabo ergonômico, tamanho 1" (25 mm).	170	Unid.	Educação-50 Assist. Social-05 Sec. Saúde -40 Administração – 10 Obras – 30 Agricultura - 10 Ind. Comércio – 15 Meio Ambiente – 05 Esporte – 05
171	PINCEL – Características: Pincel de cerdas resistentes, fixadas em suporte metálico e cabo ergonômico, tamanho 2"	215	Unid.	Educação-50 Sec. Saúde – 40 Administração – 20

	prático (clic), instalação rápida e acabamento uniforme. Indicado para áreas residenciais e comerciais de baixo a médio tráfego, oferecendo conforto, resistência ao desgaste e excelente desempenho no dia a dia.			
178	PISO LAMINADO (CORES MÉDIAS) – Características:Piso laminado produzido com lâminas de alta resistência, composto por base em HDF e camada superior laminada, oferecendo durabilidade, conforto e acabamento moderno. As cores médias proporcionam equilíbrio visual, combinando com diversos estilos de decoração. O produto possui encaixe prático (sistema clic), instalação limpa e rápida, além de ser resistente a riscos, desgaste e impactos do uso diário.	590	M^2	Educação-300 Assist. Social-40 Administração – 100 Ind. Comércio – 150
179	PISO TÁTIL DIRECIONAL (LINEAR) – Característica:Piso tátil direcional modelo linear, nas dimensões 25 cm x 25 cm x 2,5 cm, fabricado em material de alta resistência e aderência, próprio para áreas externas e internas.	850	M^2	Educação-300 Assist. Social-50 Sec. Saúde – 300 Administração – 50 Obras – 50 Ind. Comércio – 100
180	PLAFON LED 30 cm, quadrado.	50	Unid.	Sec. Educação - 30 Meio ambiente – 10 Ind. Comercio - 10
181	PLUG TAMPÃO COM ROSCA de ¾" branco.	10	Unid.	Meio Ambiente - 10
182	PÓ DE BRITA – Características: Pó de brita, material granular fino resultante da britagem de rochas. Produto com boa compactação, estabilidade e excelente trabalhabilidade.	7500	Ton	Obras-7500
183	PORTA DE FERRO EXTERNA - Características:Porta externa em ferro, medindo 0,80 m de largura x 2,10 m de altura, fabricada com chapa reforçada e estrutura metálica resistente. Possui dobradiças robustas, fechadura adequada para área externa e acabamento anticorrosivo para maior durabilidade. Indicada para entradas principais, áreas de serviço e locais que necessitam de segurança e resistência às intempéries.	46	Unid.	Sec. Educação-20 Assist. Social-10 Sec. Saúde – 10 Administração – 2 Obras – 4
184	PORTA INTERNA SEMI-OCA – Características: Porta interna semi-oca,nas dimensões 0,70 m x 2,10 m, composta por folha em madeira	71	Unid.	Educação-20 Assist. Social-10 Sec. Saúde – 20 Administração – 6

	Prego fabricado em aço arame, com cabeça cônica axadrezada, corpo lisoe ponta diamante, proporcionando melhor fixação.			Agricultura - 05 Ind. Comércio – 10 Meio Ambiente – 05 Esporte - 01
189	PREGO COM CABEÇA – Características:Aço Arame, tipo cabeça cônica axadrezada, corpo liso, ponta tipo diamante, acabamento superficial pálido, bitola 16x 24. Prego fabricado em aço arame, com cabeça cônica axadrezada, corpo lisoe ponta diamante, proporcionando melhor fixação.	97	KG	Educação-20 Assist. Social-05 Sec. Saúde – 20 Administração – 10 Obras – 30 Ind. Comércio – 10 Esporte - 02
190	PREGO COM CABEÇA – Características:Aço Arame, tipo cabeça cônica axadrezada, corpo liso, ponta tipo diamante, acabamento superficial pálido, bitola 12x12. Prego fabricado em aço arame, com cabeça cônicaaxadrezada, corpo lisoe ponta diamante, proporcionando melhor fixação.	80	KG	Educação-20 Assist. Social-05 Sec. Saúde – 10 Administração – 05 Obras – 20 Ind. Comércio – 10 Meio Ambiente – 05 Esporte - 05
191	PREGO COM CABEÇA – Características:Aço Arame, tipo cabeça cônica axadrezada, corpo liso, ponta tipo diamante, acabamento superficial pálido, bitola 17 x 21. Prego fabricado em aço arame, com cabeça cônicaaxadrezada, corpo liso e ponta diamante, proporcionando melhor fixação em superfícies de madeira.	89	KG	Educação-10 Assist. Social-10 Sec. Saúde – 20 Administração – 08 Obras – 20 Agricultura - 05 Ind. Comércio – 10 Meio Ambiente – 05 Esporte - 01
192	PREGO COM CABEÇA – Características:Aço Arame, tipo cabeça cônica axadrezada, corpo liso, ponta tipo diamante, acabamento superficial pálido, bitola 19x 39. Prego fabricado em aço arame, com cabeça cônica axadrezada, corpo liso e ponta diamante, proporcionando melhor fixação em superfícies de madeira.	94	KG	Educação-10 Assist. Social - 05 Sec. Saúde – 20 Administração – 08 Obras – 30 Agricultura - 05 Ind. Comércio – 10 Meio Ambiente – 05 Esporte - 01
193	PREGO COM CABEÇA-Características: Aço Arame, cabeça cônica axadrezada, corpo liso, ponta tipo diamante, acabamento superficial pálido, bitola 17 x 27 mm Prego fabricado em aço arame, modelo cabeça dupla com cabeça cônica axadrezada, permitindo fácil remoção após o uso. Corpo lisoe ponta tipo diamante.	87	KG	Educação-20 Assist. Social-05 Sec. Saúde – 20 Administração – 10 Obras – 08 Agricultura - 08 Ind. Comércio – 10 Meio Ambiente – 05 Esporte - 01

	circuitos.			
199	RALO SANFONADO Características:Ralo sanfonado fabricado em material plástico resistente, com dimensões aproximadas de 100 mm x 100 mm x 40 mm. Indicado para instalações hidráulicas, permitindo conexão flexível e vedada entre o ralo e a tubulação.	120	Unid.	Educação-30 Assist. Social-05 Sec. Saúde -30 Administração – 10 Obras - 20 Ind. Comércio – 10 Meio Ambiente – 5 Esporte - 10
200	REDE DE PROTEÇÃO – Características:Produzida em fios de alta durabilidade, possui malhas uniformes e acabamento reforçado, oferecendo proteção contra quedas de pessoas, crianças, pets e objetos. Resistente às variações climáticas, de fácil instalação e com excelente vida útil.	560	M^2	Educação-500 Obras-60
201	REDUTOR CANO ESGOTO 50x40.	138	Unid.	Sec. Educação - 40 Sec. Saúde – 20 Obras – 50 Agricultura - 20 Meio ambiente – 03 Esporte – 05
202	REFLETOR LED SMART 5500k 200w, luz branca fria18000 lumens vida útil 25000h, dimensões aproximadas 20mm x x230mm x 32mm	109	Unid.	Educação- 30 Sec. Saúde – 30 Assit. Social – 05 Obras-20 Ind. Comércio – 10 Meio ambiente – 06 Esporte - 08
203	REGISTRO DE PRESSÃO METÁLICO – Características:Registro de pressão fabricado em material metálico resistente, com bitola de 1/2", adequado para instalação em sistemas hidráulicos de água fria ou quente. Possui mecanismo interno de abertura e fechamento que permite controle preciso da vazão.	83	Unid.	Educação-20 Assist. Social-05 Sec. Saúde -15 Obras-15 Administração – 05 Ind. Comércio – 10 Meio Ambiente –0 3 Esporte - 10
204	REJUNTE PARA PISO – Características:Rejunte cimentício indicado para preenchimento de juntas em pisos e revestimentos cerâmicos, porcelanatos e pedras naturais. Produto de fácil aplicação, alta resistência, boa trabalhabilidade e aderência, cores diversas. Embalagem com 1 kg.	200	Unid.	Educação-40 Assist. Social-05 Sec. Saúde – 60 Administração – 10 Obras – 30 Agricultura - 10 Ind. Comércio – 30 Meio Ambiente – 10 Esporte - 05
205	Relé foto controlador elétrico magnético para uso em corrente alternada, corpo em	600	Unid.	Obras - 600

	desgaste e ao uso contínuo.Fácil limpeza e reutilização, conforme o tipo de tinta aplicada.			
212	ROLO DE PINTURA – Características:Cilindro rotativo com núcleo em plástico ou polipropileno de alta resistência.Manta/fibra fabricada em lã natural, poliamida, poliéster, microfibra ou espuma, conforme a aplicação.Altura da lã (nap) variando conforme o tipo de superfície:18cm – superfícies lisas (paredes internas, massa corrida).Excelente absorção e liberação de tinta, evitando respingos excessivos.Sistema anti-respingo, proporcionando acabamento uniforme.Alta durabilidade, resistente ao desgaste e ao uso contínuo.Fácil limpeza e reutilização, conforme o tipo de tinta aplicada.	738	Unid.	Educação-100 Sec. Saúde – 100 Administração – 50 Obras – 300 Agricultura - 20 Ind. Comércio – 150 Meio Ambiente – 10 Esporte - 08
213	SARRAFO madeira de eucalipto 5x5 cm.	260	Unid.	Educação-50 Administração – 20 Obras – 150 Agricultura-20 Meio Ambiente – 20
214	SELADOR ACRÍLICO 18 LITROS – Características: Selador acrílico à base de resina acrílica, fornecido em lata de 18 litros, indicado para preparação de superfícies antes da aplicação de tintas. O produto ofertado deverá comprovar qualidade e conformidade técnica nos termos do item 9, alínea "d", deste Termo de Referência, sendo aceito o cadastro/registro na ABRAFATI ou documento técnico equivalente.	460	Unid.	Educação-300 Assist. Social-05 Sec. Saúde – 100 Administração – 10 Obras – 20 Agricultura - 05 Ind. Comércio – 10 Meio Ambiente – 05 Esporte - 05
215	SERROTE dente grande 22"	13	Unid.	Obras – 10 Agricultura - 01 Meio ambiente – 01 Esporte - 01
216	SIFÃO SANFONADO PVC – Características: Sifão sanfonado universal fabricado em PVC com acabamento em Teflon, modelo flexível, com comprimento total de 720 mm.	104	Unid.	Educação-30 Assist. Social-05 Sec. Saúde -20 Administração – 10 Obras – 20 Agricultura - 05 Ind. Comércio – 05 Meio Ambiente – 05 Esporte - 04

	desempenho em ambientes externos.			
224	TANQUE BALCÃO fibra 60 litros branco	22	Unid.	Sec. Educação- 15 Sec. Saúde – 05 Meio ambiente - 02
225	TELA DE AÇO MÉDIO 3,4 CM, MALHA 15 x 15 CM – Características:Tela confeccionada em aço de resistência média, com fio de 3,4 mmde espessura e malha quadrada de 15 x 15 cm.	130	Unid.	Assist. Social-10 Agricultura – 10 Obras-10 Ind. Comércio – 100
226	CAIXA D' AGUA FIBRA 500 litros	30	Unid.	Assist. Social - 30
227	TELA GALVANIZADA/SOLDADA 5x10 cm, fio 1,90mm, 180 cm de altura.	1350	Metro	Meio Ambiente – 400 Ind. Comércio – 350 Obras-600
228	TELHA ALUZINCO ONDULADA- Características:Telha ondulada fabricada em aluzinco (liga de alumínio, zinco e silício), de alta durabilidade e resistência à corrosão. Medindo 7 metros de comprimentoe1,10 metro de largura útil.	230	M^2	Educação-50 Assist. Social-10 Sec. Saúde – 60 Administração – 20 Obras – 50 Agricultura – 10 Ind. Comércio – 30
229	TELHA DE FIBROCIMENTO – sem amianto – 6,00mm x 1,10 x 2,13	820	Unid.	Educação- 100 Sec. Saúde – 50 Assit. Social – 200 Administração – 50 Agricultura – 40 Obras- 300 Ind. Comércio – 50 Meio ambiente – 20 Esporte - 10
230	TELHA DE FIBROCIMENTO SEM AMIANTO – Características:Telha de fibrocimento ecológico, isenta de amianto, com 4 mm de espessura e dimensões 0,50 m de largura por 2,13 m de comprimento.	1440	Unid.	Educação-300 Assist. Social-300 Sec. Saúde – 300 Administração – 100 Obras – 300 Agricultura - 60 Ind. Comércio – 50 Meio Ambiente – 20 Esporte - 10
231	TELHA DE FIBROCIMENTO SEM AMIANTO – Características:Telha de fibrocimento sem amianto, com 6 mm de espessura, 2,44 m de comprimento e 1,10 m de largura.	970	Unid.	Educação-200 Assist. Social-60 Sec. Saúde -100 Administração – 100 Obras –400 Agricultura - 30 Ind. Comércio – 50 Meio Ambiente – 20

	boa durabilidade, isolamento térmico e acústico. Material leve, de fácil manuseio e assentamento, garantindo qualidade e estabilidade na construção.			
237	TIJOLO, material: barro cozido, tipo: furado, comprimento: 18 cm, largura: 15 cm, espessura: 10 cm, quantidade furos: 6un, Características adicionais: primeira qualidade.	160.000	Unid.	Sec. Educação- 10.000 Assist. Social- 100.000 Sec. Saúde – 5.000 Administração – 10.000 Obras – 30.000 Ind. Comércio – 5.000
238	TIJOLO, material: barro cozido, tipo: maciço, comprimento: 21 cm, largura: 10 cm, espessura: 6 cm, peso:2.300 g, quantidade furos: não aplicável un, cor: vermelha, aplicação: estrutural	190.000	Unid.	Sec. Educação-10.000 Assist. Social- 80.000 Sec. Saúde – 10.000 Administração – 20.000 Obras – 50.000 Ind. Comércio – 2.000
239	TINTA ACRÍLICA SEMI-BRILHO – Características:Tinta acrílica semi-brilho, categoria Premium ou primeira linha, em cores escuras, fornecida em lata de 18 litros. Produto de alta resistência, excelente cobertura e durabilidade, possui ótima lavabilidade, acabamento uniforme, baixa retenção de sujeira e excelente aderência em superfícies preparadas de alvenaria, reboco, concreto, massa corrida ou massa acrílica. Proporciona acabamento semi-brilhante durável, com fácil limpeza e longa vida útil. O produto ofertado deverá comprovar qualidade e conformidade técnica nos termos do item 9, alínea "d", deste Termo de Referência, sendo aceito o cadastro/registro na ABRAFATI ou documento técnico equivalente.	1400	Unid.	Educação-350 Assist. Social-100 Sec. Saúde – 100 Administração – 150 Obras –300 Agricultura - 100 Ind. Comércio – 80 Meio Ambiente – 20 Esporte – 100 Planejamento-100
240	TINTA ESMALTE (PRIMEIRA LINHA) – Características:Tinta esmalte sintético, primeira linha, em cores claras, fornecida em galão de 3,6 litros.Produto de alta resistência, excelente cobertura e acabamento uniforme, possui boa durabilidade, secagem adequada, ótima aderência e facilidade de aplicação, proporcionando acabamento liso e resistente ao desgaste. O produto ofertado deverá comprovar qualidade e conformidade técnica nos termos do item 9, alínea "d", deste Termo de Referência, sendo aceito o cadastro/registro na ABRAFATI ou documento técnico	900	Unid.	Educação-400 Assist. Social-50 Sec. Saúde – 100 Administração – 50 Obras – 150 Agricultura - 50 Ind. Comércio – 50 Esporte - 50

	funcionamento em baixa e alta pressão, 0,2 a 4kjf/ cm ou 3 a 5 PSI, ou superior.			
246	TORNEIRA DE BANHEIRO - Características: Em metal com acionamento de pressão manual e fechamento automático em 6 segundos, bitola ¾. Instalação em pias convencionais.	209	Unid	Educação-100 Assist. Social-20 Sec. Saúde – 30 Administração – 10 Obras – 20 Agricultura - 05 Ind. Comércio – 15 Meio Ambiente – 03 Esporte - 06
247	TORNEIRA ELÉTRICA bica alta versátil branca 220v, 5500w	60	Unid.	Sec. Educação - 50 Sec. Saúde – 10
248	TORNEIRA ELÉTRICA, 220v/5500w, com 4 temperaturas, bica alta e móvel.	127	Unid.	Sec. Educação- 100 Saúde – 20 Obras-05 Meio Ambiente – 02
249	TORNEIRA FLEXÍVEL GIRATÓRIA, DE INOX COM BICA MÓVEL.	79	Unid.	Sec. Educação-70 Obras-05 Esporte - 04
250	TORNEIRA PLÁSTICA PARA JARDIM, ½, COM ADAPTADOR PARA ¾.	225	Unid.	Sec. Educação-20 Obras – 150 Ind. Comercio – 50 Meio Ambiente 05
251	TORQUES ARMADOR 13".	10	Unid.	Obras – 05 Meio ambiente – 01 Esporte - 04
252	TRELIÇA DE FERRO 8x8x4- Características:Treliça metálica estruturada em aço, com bitolas 8 mm x 8 mm x 4 mm, composta por duas linhas longitudinais e montada em barras de 6,0 metros.	170	Unid.	Educação-10 Sec. Saúde -10 Administração – 20 Obras – 50 Agricultura - 10 Ind. Comércio – 50 Meio Ambiente – 20
253	TRINCHAS - Características: Possuem formato plano, que proporciona precisão nos recortes, cantos e detalhes, garantindo acabamento uniforme e bom rendimento. Tamanho 2" ou 50mm.	135	Unid.	Educação-30 Sec. Saúde – 30 Administração – 10 Obras – 20 Agricultura - 10 Ind. Comércio – 30 Meio Ambiente – 05
254	TUBO DE SILICONE TRANSPARENTE - Características:Selante de silicone transparente, em tubo de 50 g. Produto de cura acética, com alta elasticidade, boa aderência e resistência à umidade.	195	Unid.	Educação-50 Sec. Saúde -50 Administração – 10 Obras – 50 Agricultura - 10 Ind. Comércio – 20 Meio Ambiente – 05
255	TUBO DE SILICONE TRANSPARENTE - Características:	175	Unid.	Educação-50 Assist. Social-20

	adequadamente.Fácil limpeza e manutenção, não poroso.Produto de primeira linha (Classe A), isento de bolhas, riscos, manchas ou imperfeições aparentes.			
262	VIDRO TEMPERADO – Características: Alta resistência mecânica, até 5 vezes mais resistente que o vidro comum de mesma espessura. Resistência a choques térmicos, suportando variações bruscas de temperatura. Em caso de quebra, fragmenta-se em pequenos pedaços não cortantes, reduzindo riscos de acidentes. Superfície lisa, plana e uniforme, sem distorções visuais. Transparente, incolor ou colorido, conforme especificação. Fácil limpeza e manutenção, não poroso. Produto de primeira linha (Classe A), isento de bolhas, manchas, riscos ou imperfeições aparentes. Tamanho-8mm.	110	M^2	Educação-30 Assist. Social-05 Sec. Saúde – 30 Administração – 20 Obras – 10 Ind. Comércio – 15
263	RALO PARA BANHEIRO CAIXA SIFONADA COM GRELHA 100X50MM.	255	Unid.	Educação-100 Assist. Social-40 Sec. Saúde – 30 Administração – 50 Obras – 20 Ind. Comércio – 15

e) A Ata de Registro de Preços terá vigência de até 12 (doze) meses, contados da data de sua assinatura, nos termos do art. 84 da Lei nº 14.133/2021.

f) A Ata poderá ser prorrogada por igual período, desde que comprovada a vantajosidade para a Administração, nos termos do art. 84 da Lei nº 14.133/2021, admitindo-se, inclusive, a atualização dos quantitativos originalmente registrados.

g) O contrato decorrente da Ata de Registro de Preços terá vigência de 12 (doze) meses, contados da data de sua assinatura, podendo ser prorrogado nos termos da Lei nº 14.133/2021.

3. JUSTIFICATIVA: A presente contratação justifica-se pela necessidade contínua de garantir a manutenção preventiva e corretiva dos bens públicos municipais, abrangendo prédios administrativos, unidades de saúde, instituições de ensino, espaços públicos, vias urbanas e rurais, bem como demais estruturas sob responsabilidade do Município. Os materiais de construção, elétricos e hidráulicos são essenciais para a execução de serviços de conservação, reparos emergenciais, adequações estruturais e melhorias na infraestrutura pública, sendo indispensáveis para assegurar condições adequadas de funcionamento, segurança, acessibilidade e durabilidade dos bens públicos. Ressalta-se que a ausência desses materiais pode comprometer a continuidade dos serviços públicos, ocasionando prejuízos à população e riscos à integridade física de usuários e servidores, especialmente em situações que demandam intervenções imediatas. Considerando que as demandas são descentralizadas e oriundas de diversas Secretarias Municipais, com características dinâmicas e imprevisíveis, torna-se inviável a definição prévia e precisa dos quantitativos necessários ao longo do período. Nesse contexto, a adoção do Sistema de Registro de Preços

e) Manter, durante toda a vigência contratual, as condições de habilitação e qualificação exigidas no processo licitatório, inclusive aquelas relativas à regularidade jurídica, fiscal, trabalhista e técnica;

f) Acatar as determinações dos servidores designados para a fiscalização da execução contratual, fornecendo os esclarecimentos solicitados e comunicando formalmente qualquer ocorrência que possa comprometer a entrega dos produtos;

g) Substituir ou repor, às suas expensas e no prazo estabelecido pela Administração, quaisquer produtos que estejam em desconformidade com as exige ncias contratuais ou que não atendam às especificações do Termo de Referência;

h) Cumprir rigorosamente os prazos e condições pactuadas, arcando com todos os encargos necessários à adequada entrega dos produtos, incluindo tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, comerciais, transporte, seguros e demais custos incidentes sobre o objeto contratado;

i) Não subcontratar o objeto principal do contrato, sem prévia e expressa autorização da Administração;

j) Aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, dentro dos limites estabelecidos no art. 125 da Lei Federal nº 14.133/2021;

k) Manter atualizados os dados de contato, informando à Administração qualquer alteração de endereço, telefone ou e-mail durante a vigência contratual;

l) Cumprir, quando aplicável, a legislação vigente relativa à reserva de cargos para pessoas com deficiência, reabilitados da Previdência Social e aprendizes, nos termos da legislação específica.

5. DA EXECUÇÃO DO OBJETO:

a) O fornecimento dos materiais ocorrerá de forma parcelada e conforme a necessidade da Administração, mediante emissão de Autorização/Ordem de Fornecimento expedida pela Secretaria requisitante, podendo ser encaminhada por meio eletrônico (e-mail).

b) O prazo de entrega dos materiais será de até 10 (dez) dias úteis, contados a partir do recebimento da Autorização/Ordem de Fornecimento. Todavia, em caso de urgência devidamente justificada pela Administração na respectiva Autorização/Ordem de Fornecimento, a entrega deverá ocorrer em até 1 (um) dia útil.

c) As entregas deverão ser realizadas nos locais indicados pelas Secretarias requisitantes, dentro do território do Município, podendo contemplar prédios públicos, almoxarifados, obras em andamento, vias urbanas e rurais ou outros locais previamente definidos.

d) As entregas deverão ocorrer em horário de expediente da Administração, podendo ser ajustadas mediante prévio acordo entre as partes.

e) A contratada será integralmente responsável pelo transporte, carga, descarga e acondicionamento dos materiais, devendo garantir a integridade dos produtos até o efetivo recebimento pela Administração.

f) Todos os materiais fornecidos deverão ser:

- Novos, sem uso e de primeira qualidade;
- Entregues em perfeitas condições de uso;
- Em conformidade com as especificações técnicas do Termo de Referência;
- Acondicionados de forma adequada, conforme sua natureza;
- Com embalagem íntegra, sem avarias, quando aplicável.

g) Os materiais deverão atender às normas técnicas e regulamentares aplicáveis, especialmente aquelas expedidas pela ABNT, INMETRO e demais órgãos competentes.

h) O recebimento dos materiais será realizado em duas etapas:

eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

8. DO PAGAMENTO:

a) O pagamento será realizado em até 30 (trinta) dias após a entrega dos produtos e recebimento da Nota Fiscal devidamente assinada pelo servidor responsável pelo recebimento.

b) Nenhum pagamento isentará a contratada da responsabilidade pelos produtos ou implicará em sua aceitação.

c) A nota Fiscal/Fatura emitida pelo fornecedor deverá conter, em local de fácil visualização, a indicação do número do contrato administrativo, a fim de acelerar o trâmite de recebimento do(s) produto(s) e posterior liberação do documento fiscal para pagamento.

d) Considerando o art. 2º do Decreto Municipal nº 008/2022 o Município passará a aplicar a instrução Normativa da Receita Federal do Brasil nº 1.234/2012 para fins de retenção de Imposto de Renda em seus pagamentos. Sendo que pessoas jurídicas optantes pelo SIMPLES NACIONAL e MEI não estarão sujeitas à retenção de IR.

e) Considerando o art. 349, I Do Código Tributário Municipal, LC 004/2018, o Município efetuará a retenção do Imposto sobre Serviços – ISS, quando da prestação de serviços.

9. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:

a) Comprovação de aptidão no desempenho de atividade pertinente e compatível com o objeto da licitação, mediante apresentação de Atestado(s) de Capacidade Técnica, emitido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove(m) o fornecimento de materiais de natureza semelhante ao objeto desta contratação.

b) Declaração da licitante de que os produtos a serem fornecidos atendem às normas técnicas vigentes, especialmente aquelas expedidas pela ABNT e, quando aplicável, possuem certificação do INMETRO.

c) Declaração de que os produtos atendem à legislação aplicável, inclusive quanto à qualidade, segurança e adequação ao uso.

d) Para os itens 8, 118, 155, 214, 235, 239, 240 e 241 (tintas, massa acrílica, selador, fundo preparador e solventes), a licitante deverá comprovar, na fase de aceitação da proposta, a qualidade e a conformidade técnica do produto ofertado, mediante: (i) comprovação de cadastro/registro do fabricante ou do produto na Associação Brasileira dos Fabricantes de Tintas – ABRAFATI, inclusive no âmbito do Programa Setorial da Qualidade (PSQ); ou (ii) documento técnico equivalente, tal como laudo de ensaio emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO, certificado de conformidade ou ficha técnica do fabricante acompanhada da respectiva FISPQ, que demonstre o atendimento às normas técnicas da ABNT aplicáveis. O cadastro na ABRAFATI não constitui condição obrigatória para participação no certame ou para aceitação da proposta, sendo admitida qualquer das formas de comprovação acima, nos termos do art. 9º, inciso I, alínea "a", e do art. 42 da Lei nº 14.133/2021.

10. DO REEQUILÍBRIO ECONÔMICO, REPACTUAÇÃO OU REAJUSTE GERAL:

10.1. Os preços poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços, nas seguintes situações:

a) em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de conseqüências incalculáveis, que inviabilizem a execução da

11.4. A aplicação de multa de mora não impedirá que a Administração a converta em compensatória e promova a extinção unilateral do contrato com a aplicação cumulada de outras sanções, conforme previsto no item 11.2 do presente Edital.
11.5. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor de pagamento eventualmente devido pela Administração ao contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.
11.6. A aplicação das sanções previstas no item 11.2. deste Edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Administração Pública.
11.7. Na aplicação da sanção prevista no item 11.2, alínea "b", do presente edital, será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.
11.8. A aplicação das sanções previstas nos incisos III e IV do caput do art. 156 desta Lei requererá a instauração de processo de responsabilização, a ser conduzido por comissão composta de 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o contratado para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.
11.9. Na hipótese de deferimento de pedido de produção de novas provas ou de juntada de provas julgadas indispensáveis pela comissão, o licitante ou o contratado poderá apresentar alegações finais no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação.
11.10. Serão indeferidas pela comissão, mediante decisão fundamentada, provas ilícitas, impertinentes, desnecessárias, protelatórias ou intempestivas.
11.11. A personalidade jurídica poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos nesta Lei ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, a pessoa jurídica sucessora ou a empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o sancionado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia.
11.12. É admitida a reabilitação do licitante ou contratado perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, exigidos, cumulativamente:
a) reparação integral do dano causado à Administração Pública;
b) pagamento da multa;
c) transcurso do prazo mínimo de 1 (um) ano da aplicação da penalidade, no caso de impedimento de licitar e contratar, ou de 3 (três) anos da aplicação da penalidade, no caso de declaração de inidoneidade;
d) cumprimento das condições de reabilitação definidas no ato punitivo;
e) análise jurídica prévia, com posicionamento conclusivo quanto ao cumprimento dos requisitos definidos neste artigo.
11.13. A sanção pelas infrações previstas nas alíneas "h" e "m" do item 11.2 do presente Edital exigirá, como condição de reabilitação do licitante ou contratado, a implantação ou aperfeiçoamento de programa de integridade pelo responsável.
11.14. Na aplicação das sanções serão considerados:
a) a natureza e a gravidade da infração cometida.
b) as peculiaridades do caso concreto
c) as circunstâncias agravantes ou atenuantes
d) os danos que dela provierem para a Administração Pública
e) a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

Maristela Piovesan Freitas
Secretária Municipal de Educação e Cultura

Valdenir Antônio Cadore
Secretário Municipal da Coordenação e Planejamento

Ernesto Tarcísio Baggio
Secretário Municipal da Administração