

TERMO DE REFERÊNCIA

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE PINTURA E CORRELATOS, DESTINADOS À MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO, RECUPERAÇÃO, REVITALIZAÇÃO E MELHORIA DOS PRÉDIOS, INSTALAÇÕES E ESPAÇOS PÚBLICOS MUNICIPAIS.

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO (art. 6º, XXIII, “a” e “i” da Lei n. 14.133/2021)

1.1. Especificações e quantidade

1.1.1. Constitui objeto do presente Termo de Referência o **Registro de Preços para futura e eventual aquisição de materiais de pintura e correlatos**, destinados à execução de serviços de manutenção, conservação, recuperação, revitalização e melhoria dos prédios, instalações e espaços públicos municipais, conforme especificações, unidades, quantitativos estimados e demais condições estabelecidas neste Termo de Referência e seus anexos.

1.1.2. A contratação compreenderá o fornecimento de tintas, revestimentos, produtos para preparação e proteção de superfícies, materiais destinados à sinalização, ferramentas, acessórios, abrasivos e demais materiais correlatos, distribuídos em lotes de acordo com a natureza, afinidade comercial e compatibilidade técnica dos produtos, conforme detalhamento constante do Anexo I.

1.1.3. Os produtos deverão ser novos, de primeiro uso e entregues em perfeitas condições, observando integralmente as especificações técnicas, capacidades das embalagens, unidades de fornecimento, características de aplicação, rendimento, acabamento, resistência, validade e demais requisitos estabelecidos para cada item.

1.1.4. O fornecimento compreenderá, por conta da contratada, todos os custos necessários à entrega dos materiais, incluindo transporte, frete, carga, descarga, embalagem, seguros, tributos, encargos e demais despesas diretas ou indiretas necessárias ao integral cumprimento das Autorizações de Fornecimento emitidas pela Administração.

1.1.5. Os quantitativos estabelecidos correspondem às estimativas máximas de consumo durante a vigência da Ata de Registro de Preços, não constituindo obrigação de aquisição integral pela Administração.

1.1.6. O fornecimento será realizado de forma parcelada e sob demanda, mediante emissão de Autorização de Fornecimento, Nota de Empenho ou instrumento equivalente, contendo os lotes, itens, quantidades, local e prazo para entrega, de acordo com as necessidades efetivamente verificadas pela Administração.

1.1.7. A contratada deverá fornecer exatamente os produtos ofertados e aceitos no procedimento licitatório, observando marca, fabricante, linha, referência ou modelo, quando existentes, não sendo admitida substituição sem prévia autorização da Administração.



1.1.8. Para os lotes 2, 3, 7 e 8, a aceitação da proposta ficará condicionada à apresentação e aprovação de amostra, nos termos e critérios estabelecidos neste Termo de Referência e no edital. Os produtos posteriormente fornecidos deverão manter a mesma marca, linha, referência e padrão de qualidade da amostra aprovada. Para os demais lotes não será exigida apresentação de amostra.

LOTE 1 - ADESIVOS, COLAS E VEDAÇÃO						
Seq.	Quantidade	Unid.	Tipo de Cota	Descrição do Produto	Valor Unit.	Valor Total
1	16	LT	Aberta	ADESIVO DE CONTATO; ALTA RESISTENCIA; INDICADO PARA COLAGEM DE LAMINADOS; MADEIRA; BORRACHA; COURO; MATERIAIS DIVERSOS.	R\$ 268,70	R\$ 4.299,20
2	16	TB	Aberta	ADESIVO INSTANTANEO Nº 2; A BASE DE CIANOACRILATO, COM CURA RAPIDA; COR TRANSPARENTE; VISCOSO; COM BICO APLICADOR; PARA UTILIZACAO EM METAIS, BORRACHAS, PLASTICOS; ACONDICIONADO EM TUBO OU BISNAGA; 50 GRAMAS	R\$ 29,40	R\$ 470,40
3	16	FR	Aberta	COLA BRANCA 1 LITRO, PARA COLAGENS EM PAPEL, PAPEL CARTÃO, CARTOLINA E SLIME, COM BICO APLICADOR.	R\$ 33,59	R\$ 537,44
4	37	UN	Aberta	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO	R\$ 47,80	R\$ 1.768,60
TOTAL DO LOTE						R\$ 7.075,64

LOTE 2 - TINTAS, REVESTIMENTOS E PRODUTOS COMPLEMENTARES						
Seq.	Quantidade	Unid.	Tipo de Cota	Descrição do Produto	Valor Unit.	Valor Total
1	75	LA	Aberta	AGUARRAS; A BASE DE SOLVENTES ALIFATICOS E AROMATICOS, QUEROSENE; PARA DILUICAO DE ESMALTES SINTETICOS E VERNIZES; DENSIDADE 0,75-0,80 G/CM3, VOC 773-777 G/L; ACONDICIONADA EM EMBALAGEM QUE ASSEGURE A QUALIDADE DO PRODUTO; VALIDADE MINIMA 36 MESES; CONFORME CONFORME NORMA DE CLASSIFICACAO NBR 11.702 TIPO 4.7.7, LATA 05 LITROS.	R\$ 96,69	R\$ 7.251,75



2	52	LA	Aberta	AGUARRAS; A BASE DE SOLVENTES ALIFATICOS E AROMATICOS, QUEROSENE; PARA DILUICAO DE ESMALTES SINTETICOS E VERNIZES; DENSIDADE 0,75-0,80 G/CM3, VOC 773-777 G/L; ACONDICIONADA EM EMBALAGEM QUE ASSEGURE A QUALIDADE DO PRODUTO; VALIDADE MINIMA 36 MESES; CONFORME CONFORME NORMA DE CLASSIFICACAO NBR 11.702 TIPO 4.7.7	R\$ 34,77	R\$ 1.808,04
3	225	SC	Aberta	CAL P/ PINTURA; COMPOSTO DE CARBONATO DE CALCIO; EMBALAGEM COM 8 KGS; CONFORME NBR 7175,9205,9206	R\$ 48,12	R\$ 10.827,00
4	45	LA	Aberta	CATALISADOR PARA EPOXI ACABAMENTO DE ALTO RENDIMENTO E ESPESSURA DE CAMADA, LATA DE 4,5 LITROS.	R\$ 542,67	R\$ 24.420,15
5	10	UN	Aberta	CONVERTEDOR DE FERRUGEM; PRODUTO QUIMICO DESTINADO A CONVERSAO E ESTABILIZACAO DA FERRUGEM EM SUPERFICIES METALICAS; FORMA CAMADA PROTETORA APTA PARA RECEBER PINTURA.	R\$ 40,97	R\$ 409,70
6	90	ML	Aberta	CORANTE LIQUIDO CONCENTRADO; INDICADO PARA TINGIMENTO DE TINTAS E PRODUTOS A BASE DE AGUA; BOA MISCIBILIDADE; COLORACAO UNIFORME; EMBALAGEM DE 50 ML.	R\$ 7,24	R\$ 651,60
7	10	UN	Aberta	DESENGRAXANTE - DESENGRIPANTE SPRAY	R\$ 87,07	R\$ 870,70
8	10	GL	Aberta	DETERGENTE DESINCRUSTANTE ACIDO 5 LITROS FINALIDADE E INDICADO PARA LIMPEZA DE INSTALACAO EQUIPAMENTOS EM AMBIENTES EXCLUSIVAMENTE INDUSTRIAIS. COMPOSICAO TENSOATIVO ANIONICO, COADJUVANTE, CORANTES, ACIDO INORGANICO E VEICULO.	R\$ 123,72	R\$ 1.237,20
9	45	GL	Aberta	DILUENTE ESPECIFICO PARA SISTEMAS DE PINTURA EPOXI; ACONDICIONADO EM EMBALAGEM DE 5 LITROS; INDICADO PARA AJUSTE DE VISCOSIDADE E LIMPEZA DE EQUIPAMENTOS DE APLICACAO; COMPATIVEL COM TINTAS EPOX; FORNECIDO EM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE.	R\$ 161,42	R\$ 7.263,90
10	225	UN	Aberta	FIXADOR PARA PINTURA A BASE DE CAL.	R\$ 38,99	R\$ 8.772,75



11	45	GL	Aberta	FUNDO ISOLANTE PARA PINTURA; QUALIDADE PREMIUM, A BASE DE ZARCAO ANTIFERRUGEM, OLEO VEGETAL, SEMI SECATIVO; PARA SER UTILIZADO EM SUPERFICIES FERROSAS INTERNAS E EXTERNAS; INDICADO PARA DILUICAO EM THINER. SEM BENZENO. QUE ATENDA AS NORMAS DO PSQ DE CLASSIFICACAO ABNT NBR 11.702 DE 09/2019 TIPO 4.1.1.2. RESINA ALQUIDICA, PIGMENTOS ANTICORROSIVOS E INERTES, SECANTES, ACIDOS GORDOS, TALL-OIL, COMPOSTOS COM OLEILAMINA, ADITIVOS E SOLVENTES ALIFATICOS COM PEQUENA FRACAO DE AROMATICOS. SOLIDOS/VOLUME: 56 - 58 ; SOLIDOS/PESO: 69 - 71 VISCOSIDADE: 78 88 KU; PESO ESPECIFICO: 1,256 1,296 G/CM3; VOC (COMPOSTOS ORGANICOS VOLATEIS): MÁX. 400 G/L; PONTO DE FULGOR: 37. GALAO DE 3,6 LITROS, COR CINZA, RENDIMENTO DE 50 M POR GALAO, DURABILIDADE DE ATÉ 10 ANOS	R\$ 94,75	R\$ 4.263,75
12	225	LA	Aberta	IMPERMEABILIZANTE - EMULSAO ASFALTICA PRODUTO IMPERMEABILIZANTE A BASE DE EMULSAO ASFALTICA, PRONTO PARA USO, INDICADO PARA PROTECAO DE SUPERFICIES EM CONCRETO, ALVENARIA E FUNDACOES CONTRA UMIDADE E INFILTRACOES. APLICACAO A FRIO, FORMANDO PELICULA CONTINUA E FLEXIVEL, COM BOA ADERENCIA E RESISTENCIA A AGUA.	R\$ 469,68	R\$ 105.678,00
13	49	GL	Aberta	MASSA CORRIDA 3,6 LTS TIPO ACRÍLICA, COMPOSIÇÃO RESINA ACRÍLICA ESTIRENADA, PIGMENTOS INERTES, COALESCENTES, HIDROCARBONETOS ALIFÁTICOS, SURFACTANTES, ESPESSANTES, MICROBICIDAS NÃO METÁLICOS. RENDIMENTO: APLICAÇÃO FINA ATÉ 60 M2 POR DEMÃO E APLICAÇÃO GROSSA ATÉ 30 M2 POR DEMÃO. VALIDADE DE 24 MESES. É OBRIGATÓRIO QUE ESTEJA CLASSIFICADO CONFORME NORMA NBR 11.702 ABRIL/1992 DA ABNT TIPO 4.5.2. AS NORMAS E O TIPO DEVERÃO SER LITOGRAFADOS DIRETAMENTE SOBRE A EMBALAGEM	R\$ 52,80	R\$ 2.587,20



14	49	GL	Aberta	MASSA CORRIDA 3,6 LTS TIPO PVA, COMPOSIÇÃO RESINA A BASE DE DISPERSÃO AQUOSA DE POLÍMEROS VINÍLICOS (PVA) CARGAS MINERAIS INERTES E HIDROCARBONETOS ALIFÁTICOS, RENDIMENTO DE 60 M2 POR DEMÃO, PRAZO DE VALIDADE DE 02 (DOIS) ANOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. É OBRIGATÓRIO QUE ESTEJA CLASSIFICADO CONFORME NORME NBR 11.702 ABRIL/1992 DA ABNT TIPO 4.5.2.. AS NORMAS E O TIPO DEVERÃO ESTAR LITOGRAFADOS DIRETAMENTE SOBRE A EMBALAGEM	R\$ 28,24	R\$ 1.383,76
15	244	BRC	Aberta	MASSA CORRIDA PVA, QUALIDADE PREMIUM, PARA USO INTERNO, INDICADA PARA NIVELAR E CORRIGIR IMPERFEIÇÕES RASAS DE SUPERFÍCIES INTERNAS DE REBOCO, CONCRETO APARENTE, GESSO, FIBROCIMENTO, E PAREDES PINTADAS, PROPORCIONANDO UM ACABAMENTO LISO. COR BRANCA; ACABAMENTO FOSCO; DEMÃO 2 A 3, RENDIMENTO ESPERADO DE 1,00 M/KG, SECAGEM A TEMPERATURA DE 25°C: AO TOQUE 2 HORAS, LIXAMENTO/REPINTURA 4 HORAS E TOTAL 12 HORAS. SÓLIDOS POR MASSA 65 SÓLIDOS POR VOLUME 39 VOC 4,95 G/K PESO ESPECÍFICO A 25°C 1,65 G/CM (VALOR APROXIMADO); PH 8,0 9,0; TEMPO DE ARMAZENAGEM 24 MESES; EMBALAGEM: BALDE, BARRICA OU LATA DE 25 KG	R\$ 86,51	R\$ 21.108,44
16	244	LA	Aberta	MASSA CORRIDA TIPO ACRILICA, LATA 18 LITROS TIPO ACRÍLICA, COMPOSIÇÃO RESINA ACRÍLICA ESTIRENADA, PIGMENTOS INERTES, COALESCENTES, HIDROCARBONETOS ALIFÁTICOS, SURFACTANTES, ESPESSANTES, MICROBICIDAS NÃO METÁLICOS. RENDIMENTO: APLICAÇÃO FINA ATÉ 60 M2 POR DEMÃO E APLICAÇÃO GROSSA ATÉ 30 M2 POR DEMÃO. VALIDADE DE 24 MESES. É OBRIGATÓRIO QUE ESTEJA CLASSIFICADO CONFORME NORMA NBR 11.702 ABRIL/1992 DA ABNT TIPO 4.5.2. AS NORMAS E O TIPO DEVERÃO SER LITOGRAFADOS DIRETAMENTE SOBRE A EMBALAGEM	R\$ 175,45	R\$ 42.809,80



17	10	UN	Aberta	NEUTRALIZADOR DE FERRUGEM; PRODUTO QUIMICO DESTINADO AO TRATAMENTO E NEUTRALIZACAO DA FERRUGEM EM SUPERFICIES METALICAS; FORMA CAMADA PROTETIVA PARA POSTERIOR PINTURA OU ACABAMENTO.	R\$ 30,80	R\$ 308,00
18	225	KG	Aberta	PIGMENTO MINERAL EM PO; INDICADO PARA COLORACAO DE CIMENTO; CONCRETO; ARGAMASSA; ALTA ESTABILIDADE; RESISTENCIA AS INTEMPERIES; EMBALAGEM DE 500 G.	R\$ 59,60	R\$ 13.410,00
19	45	GL	Aberta	PRIMER PREPARADOR ACONDICIONADO EM EMBALAGEM DE 3.6 LITROS; INDICADO PARA SELAGEM E PREPARACAO DE SUPERFICIES; PROMOVENDO MELHOR ADERENCIA E UNIFORMIDADE DA PINTURA; PROPORCIONANDO MAIOR RENDIMENTO E DURABILIDADE AO ACABAMENTO; FORNECIDO EM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE.	R\$ 75,20	R\$ 3.384,00
20	16	LT	Aberta	QUEROSENE - CODIGO 1094AN	R\$ 33,00	R\$ 528,00
21	135	LA	Aberta	REVESTIMENTO ACRILICO TIPO GRAFIATO; INDICADO PARA ACABAMENTO DECORATIVO EM SUPERFICIES DE ALVENARIA INTERNAS E EXTERNAS; EFEITO RISCADO; BOA ADERENCIA; RESISTENCIA AS INTEMPERIES; EMBALAGEM DE 18 LITROS.	R\$ 86,24	R\$ 11.642,40
22	45	GL	Aberta	REVESTIMENTO ACRILICO TIPO GRAFIATO; INDICADO PARA ACABAMENTO DECORATIVO EM SUPERFICIES DE ALVENARIA INTERNAS E EXTERNAS; EFEITO RISCADO; BOA ADERENCIA; RESISTENCIA AS INTEMPERIES; EMBALAGEM DE 3.600 LITROS.	R\$ 42,24	R\$ 1.900,80
23	262	LA	Aberta	SELADOR ACRILICO; PRODUTO A BASE DE COPOLIMERO ESTIRENADO-ACRILICO, PIGMENTOS S/METAISPESADOS, MINERAIS INERTES, HIROCARBONETOS; PARA USO EM PAREDES INTERNAS E EXTERNAS, EM BLOCOS DE CONCRETO; USADA PARA ACABAMENTO SELANTE; INCOLOR; EMBALADA EM GALAO DE 18 LITROS, RENDIMENTO MINIMO 75M2/DEMAO	R\$ 99,15	R\$ 25.977,30



24	45	GL	Aberta	SELADOR ACRÍLICO; PRODUTO A BASE DE COPOLÍMERO ESTIRENADO-ACRÍLICO, PIGMENTOS SEM METAIS PESADOS, MINERAIS INERTES, HIDROCARBONETOS; PARA USO EM PAREDES INTERNAS E EXTERNAS; EM BLOCOS DE CONCRETO, USADO PARA ACABAMENTO SELANTE; INCOLOR; EMBALADO EM GALÃO DE 3,6 LITROS.	R\$ 48,40	R\$ 2.178,00
25	30	GL	Aberta	SELADORA PARA MADEIRA, BASE DE THINNER, 3,6 LITROS	R\$ 179,30	R\$ 5.379,00
26	15	LT	Aberta	SELADORA PARA MADEIRA; INDICADA PARA SELAGEM E PREPARACAO DE SUPERFICIES DE MADEIRA; PROMOVE UNIFORMIZACAO DA ABSORCAO; FACIL LIXAMENTO; MELHOR ACABAMENTO; EMBALAGEM DE 1 LITRO.	R\$ 56,10	R\$ 841,50
27	135	BRC	Aberta	TEXTURA PARA ALVENARIA OU JATEAMENTO, INTERIORES OU EXTERIORES, ACRILICA, A BASE DE DISPERSAO AQUOSA DE COPOLIMERO ESTIRENO ACILICO, COM GRAOS DE CALCAREO PARA FORMACAO DE RANHURAS, ESPESSANTES E OUTROS ADITIVOS A BASE DE AGUA. BARRICA DE 25 KG - REVESTIMENTO ACRILICO TIPO TEXTURA LISA	R\$ 101,31	R\$ 13.676,85
28	135	BRC	Aberta	TEXTURA PARA ALVENARIA OU JATEAMENTO, INTERIORES OU EXTERIORES, ACRILICA, A BASE DE DISPERSAO AQUOSA DE COPOLIMERO ESTIRENO ACILICO, COM GRAOS DE CALCAREO PARA FORMACAO DE RANHURAS, ESPESSANTES E OUTROS ADITIVOS A BASE DE AGUA. BARRICA DE 25 KG - REVESTIMENTO ACRILICO TIPO TEXTURA RUSTICA	R\$ 104,94	R\$ 14.166,90
29	52	FR	Aberta	THINNER, NO TIPO LIQUIDO, EMBALADO EM LATA DE 900 ML, COMPOSTO DE SOLVENTES	R\$ 26,04	R\$ 1.354,08
30	225	GL	Aberta	THINNER; NO TIPO LIQUIDO; EMBALADO EM LATA DE 5 LITROS; COMPOSTO DE SOLVENTES ALIFATICOS; AROMATICOS; ALCOOIS; ESTERES; CETONAS; GLICOLICOS; PARA ISENTOS DE BENZENO E SOLVENTES CLORADOS; PARA DISSOLVER VERNIZES E TINTAS SINTÉTICAS	R\$ 114,92	R\$ 25.857,00



31	135	GL	Aberta	TINTA ESMALTE A BASE DE AGUA; PRIMEIRA LINHA, PARA INTERIORES E EXTERIORES; RESINA A BASE DE DISPERSAO AQUOSA DE COPOLIMEROS ESTIRENO-ACRILICO, ADITIVOS, PIGMENTOS ISENTOS DE METAIS PESADOS, CARGAS MINEIRAS, GLICOIS, ESPESSANTES, TENSOATIVOS, FUNGICIDA E BACTERICIDA A BASE DE ISOTIAZOLINONAS; PRAZO DE VALIDADE 24 MESES - (EMBALAGEM FECHADA E SEM USO); ACABAMENTO ACETINADO; PRODUTO EM CONFORMIDADE COM A ABNT NBR 11702:2010 e ABNT NBR 15494.	R\$ 485,10	R\$ 65.488,50
32	45	LT	Aberta	TINTA EPOXI, 18 LITROS	R\$ 1.081,67	R\$ 48.675,15
33	270	GL	Aberta	TINTA ESMALTE PARA CONSTRUCAO CIVIL; SINTETICO; PARA ALVENARIA, MADEIRA, METAIS FERROSOS, ALUMINIO; A BASE DE RESINA ALQUIDICA, PIGMENTOS ORGANICOS E INORGANICOS, SECANTES, ADITIVOS SOLVENTES ALIFATICOS; DILUICAO EM SOLVENTE (THINNER); NA COR PRETA; ACABAMENTO BRILHANTE; CONFORME NORMAS NBR/ABNT VIGENTES;	R\$ 119,17	R\$ 32.175,90
34	26	LT	Aberta	TINTA ESMALTE SINTETICO A BASE DE AGUA; ACONDICIONADA EM EMBALAGEM DE 1 LITRO; INDICADA PARA APLICACAO EM SUPERFICIES DE MADEIRA E METAL; COM BOA COBERTURA; BAIXO ODOR; SECAGEM RAPIDA; EXCELENTE ADERENCIA E RESISTENCIA; FORNECIDA EM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE.	R\$ 68,21	R\$ 1.773,46
35	26	LT	Aberta	TINTA ESMALTE SINTETICO A BASE DE SOLVENTE; ACONDICIONADA EM EMBALAGEM DE 1 LITRO; INDICADA PARA APLICACAO EM SUPERFICIES DE MADEIRA E METAL; COM BOA COBERTURA; ALTO RENDIMENTO; EXCELENTE ADERENCIA E RESISTENCIA AS INTEMPERIES; FORNECIDA EM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE	R\$ 58,62	R\$ 1.524,12



36	262	LA	Aberta	TINTA LATEX ACRILICA, QUALIDADE PREMIUM, ACETINADA, INDICADA PARA PROTECAO E DECORACAO DE SUPERFICIES EXTERNAS E INTERNAS DE REBOCO, CONCRETO, GESSO, MASSA ACRILICA, MASSA CORRIDA, TEXTURA E FIBROCIMENTO. DILUICAO DE 15 A 20 DE AGUA PARA APLICACAO EM ROLO OU PINCEIS, E DE 20 A 30 PARA APLICACAO DE PISTOLAS. PRODUTO DEVE ESTAR CONSOANTE A NORMA ABNT NBR 11702 DO TIPO 4.5.10 E 15079-2. ACABAMENTO SEMI-BRILHO. SOLIDOS POR MASSA 36 2, SOLIDOS POR VOLUME 30 2, VOC 16,7 G/L, PESO ESPECIFICO A 25C 1,19 G/CM (VALOR APROXIMADO) PH 8,8 9,5, TEMPO DE ARMAZENAGEM 24 MESES. RENDIMENTO ESPERADO DE 100M/LATA. CORES DIVERSAS. EMBALAGEM DE 18 LITROS. SECAGEM A TEMPERATURA 25C E CLIMA SECO: AO TOQUE 2 HORAS; MANUSEIO/REPINTURA 4 HORAS E FINAL 12 HORAS	R\$ 633,60	R\$ 166.003,20
37	262	LA	Aberta	TINTA LATEX ACRILICO STANDART - 18 LTS	R\$ 312,59	R\$ 81.898,58
38	225	GL	Aberta	TINTA LATEX ACRILICO STANDART 3,6 LTS	R\$ 87,19	R\$ 19.617,75
39	225	GL	Aberta	TINTA LATEX ACRILICO STANDART 3,6 LTS - TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM 3,600 LTS	R\$ 151,00	R\$ 33.975,00
40	90	GL	Aberta	TINTA PARA PISO A BASE DE AGUA; CORES DIVERSAS; INDICADA PARA SUPERFICIES CIMENTADAS E DE CONCRETO; BOA ADERENCIA; RESISTENCIA AO DESGASTE; SECAGEM RAPIDA; EMBALAGEM DE 3.600 LITROS.	R\$ 119,76	R\$ 10.778,40
41	45	GL	Aberta	TINTA PARA PISO A BASE DE AGUA; INDICADA PARA APLICACAO EM SUPERFICIES CIMENTADAS INTERNAS E EXTERNAS; COM BOA COBERTURA; BAIXO ODORE; SECAGEM RAPIDA; EXCELENTE ADERENCIA E RESISTENCIA AO TRAFEGO DE PESSOAS; FORNECIDA EM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE; GALAO DE 3.600 LTS.	R\$ 112,97	R\$ 5.083,65



42	90	GL	Aberta	TINTA PARA PISO A BASE DE SOLVENTE; CORES DIVERSAS; INDICADA PARA SUPERFICIES CIMENTADAS E DE CONCRETO; ALTA ADERENCIA; RESISTENCIA AO DESGASTE; RESISTENCIA AS INTEMPERIES; EMBALAGEM DE 3.600 LITROS.	R\$ 155,25	R\$ 13.972,50
43	45	GL	Aberta	TINTA PARA PISO A BASE DE SOLVENTE; INDICADA PARA APLICACAO EM SUPERFICIES CIMENTADAS INTERNAS E EXTERNAS; COM ALTA RESISTENCIA A ABRASAO; BOA COBERTURA; EXCELENTE ADERENCIA E DURABILIDADE; FORNECIDA EM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE; GALAO DE 3.600 LITROS.	R\$ 167,48	R\$ 7.536,60
44	75	LA	Aberta	TINTA PARA PISOS E PAVIMENTOS, ACRILICA, PRIMEIRA LINHA, RESINA A BASE DE DISPERSAO AQUOSA DE COPOLIMEROS ESTIRENO-ACRILICO, ADITIVOS, PIGMNTOS ISENTOS DE METAIS PESADOS, CARGAS MINERAIS, GLICOIS, ESPESSANTES, TENSOATIVOS, FUNGICIDA E BACTERICIDA A BASE DE ISOTIAZOLINONAS. ACABAMENTO FOSCO; LATA DE 18 LITROS; RENDIMENTO DE ATE 300 M2/DEMAO. PRODUTO EM CONFORMIDADE COM A ABNT NBR 11702:2010. PRAZO DE VALIDADE- (EMBALAGEM FECHADA E SEM USO)	R\$ 448,02	R\$ 33.601,50
45	262	LA	Aberta	TINTA PARA PISOS E PAVIMENTOS, ACRILICA, PRIMEIRA LINHA, RESINA A BASE DE DISPERSAO AQUOSA DE COPOLIMEROS ESTIRENO-ACRILICO, ADITIVOS, PIGMNTOS ISENTOS DE METAIS PESADOS, CARGAS MINERAIS, GLICOIS, ESPESSANTES, TENSOATIVOS, FUNGICIDA E BACTERICIDA A BASE DE ISOTIAZOLINONAS. ACABAMENTO FOSCO; LATA DE 18 LITROS; RENDIMENTO DE ATE 300 M2/DEMAO. PRODUTO EM CONFORMIDADE COM A ABNT NBR 11702:2010. PRAZO DE VALIDADE- (EMBALAGEM FECHADA E SEM USO) - CORES DIVERSAS	R\$ 461,15	R\$ 120.821,30



46	75	LA	Aberta	TINTA PARA PISOS E PAVIMENTOS, RESINA ACRÍLICA ESTIRENADA A BASE DE SOLVENTE, RESISTENTE A ABRASÃO E INTEMPERIES, ACABAMENTO EMBORRACHADO, APLICAÇÃO EM PISOS CIMENTADOS E SUPERFÍCIES DE CONCRETO, RENDIMENTO MINIMO DE 55M2/GALAO/DEMAO,VISCOSIDADE ENTRE 75 E 85 UK; DEVENDO APRESENTAR FICHA TECNICA E FISPQ, COM VALIDADE MINIMA DE 24 MESES NA DATA DA ENTREGA; CONFORME NORMA DE CLASSIFICACAO ABNT NBR 12935 E NBR 11862, NORMA DE CLASSIFICAÇÃO ABNT/NBR 15438, SUPERIOR, RENDIMENTO DE 300 M2/DEMÃO, SECAGEM MÁXIMA DE 30 MINUTOS, LATA DE 18 LITROS	R\$ 501,60	R\$ 37.620,00
47	105	LA	Aberta	TINTA PARA PISOS E PAVIMENTOS, RESINA ACRÍLICA ESTIRENADA A BASE DE SOLVENTE, RESISTENTE A ABRASÃO E INTEMPERIES, ACABAMENTO EMBORRACHADO, APLICAÇÃO EM PISOS CIMENTADOS E SUPERFÍCIES DE CONCRETO, RENDIMENTO MINIMO DE 55M2/GALAO/DEMAO,VISCOSIDADE ENTRE 75 E 85 UK; DEVENDO APRESENTAR FICHA TECNICA E FISPQ, COM VALIDADE MINIMA DE 24 MESES NA DATA DA ENTREGA; CONFORME NORMA DE CLASSIFICACAO ABNT NBR 12935 E NBR 11862, NORMA DE CLASSIFICAÇÃO ABNT/NBR 15438, SUPERIOR, RENDIMENTO DE 300 M2/DEMÃO, SECAGEM MÁXIMA DE 30 MINUTOS, LATA DE 18 LITROS - COR CHUMBO.	R\$ 514,80	R\$ 54.054,00
48	112	UN	Aberta	TINTA SPRAY PARA GRAFITEIRO; A BASE DE RESINAS, PIGMENTOS, SOLVENTES ORGANICOS E BUTANO/PROPANO (PROPELENTE), PRODUTO TOXICO, INFLAMAVEL, ENVAZADO EM LATA DE 350 ML, ACABAMENTO METALICO	R\$ 35,09	R\$ 3.930,08
49	52	GL	Aberta	VERNIZ A BASE DE AGUA - VERNIZ IMBUIA 3,600 LTS	R\$ 397,19	R\$ 20.653,88
50	52	GL	Aberta	VERNIZ A BASE DE AGUA - VERNIZ MOGNO 3,600 LTS	R\$ 493,39	R\$ 25.656,28



51	52	GL	Aberta	VERNIZ QUALIDADE PREMIUM.INDICADO PARA AMBIENTES EXTERNOS E INTERNOS COMO PORTAS, JANELAS, PORTOES, MOVEIS DE JARDIM, PERGOLADOS E DECKS. PRODUTO A BASE DE COPOLIMEROS ACRILICOS EM EMULSAO, PIGMENTOS TRANSPARENTES ABSORVEDORES DE RAIOS ULTRAVIOLETAS, BIOCIDAS NÃO METALICOS, AGENTE FOSQUEANTE, ADITIVOS E AGUA. CORES: MOGNO, IMBUIA, NATURAL E INCOLOR. VISCOSIDADE (CF4): 27 33 S. BRILHO (60): 20 - 40 UB. PESO ESPECIFICO: 0,999 1,070 G/CM3. SOLIDOS/VOLUME: 19 23. VOC (COMPOSTOS ORGANICOS VOLATEIS): MAX. 9 G/L. SOLIDOS/PESO: 21 25. PONTO DE FULGOR: 100C. SECAGEM AO TOQUE: 30 MINUTOS; ENTRE DEMAOS: 4 HORAS; COMPLETA: 4 HORAS CONFORME AS CONDICÕES METEOROLOGICAS. PRODUTO PRONTO PARA USO SEM DILUIÇÃO. PRAZO DE VALIDADE: 24 MESES. EMBALAGEM DE 3,6 LITROS	R\$ 157,67	R\$ 8.198,84
52	52	GL	Aberta	VERNIZ; TIPO MARÍTIMO BRILHANTE, PROTETIVO, SECAGEM RÁPIDA, RESISTENTE À MAREIA E INTEMPÉRIES; PARA PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES DE MADEIRA, ACABAMENTOS EXTERNOS E INTERNOS (PORTAS, ESQUADRIAS, FORROS); COMPOSIÇÃO RESINAS ALQUÍDICAS MODIFICADAS, HIDROCARBONETOS ALIFÁTICOS, SOLVENTES AROMÁTICOS; PIGMENTOS TRANSPARENTES E ADITIVOS, BAIXA TOXIDADE, DILUENTE AGUARRÁS, PESO ESPECÍFICO 0,903 G/CM³; RENDIMENTO DE 80 A 100 M²/GALÃO/DEMÃO; INCOLOR, TRANSPARENTE; ACABAMENTO BRILHANTE; PRAZO DE VALIDADE DE 36 MESES A PARTIR DA ENTREGA; CONFORME NORMA DE CLASSIFICAÇÃO ABNT NBR 11702 TIPO 4.4.1, PREMIUM, GALÃO DE 3,6 LITROS.	R\$ 151,71	R\$ 7.888,92
TOTAL DO LOTE						R\$ 1.162.875,18



LOTE 3 - MATERIAIS PARA SINALIZAÇÃO E DEMARCAÇÃO VIÁRIA						
Seq.	Quantidade	Unid.	Tipo de Cota	Descrição do Produto	Valor Unit.	Valor Total
1	75	UN	Aberta	MICROESFERAS PARA SINALIZACAO; TIPO II-C,RETORREFLETIVA, FABRICADA DE VIDRO TIPO SODA-CAL, TEOR MINIMO DE SILICA 65%, ISENTA DE CHUMBO; APLICADO POR ASPERSAO OU EXTRUSAO,DIRETAMENTE COM A TINTA, MAIOR DURABILIDADE; INDICE REFRACAO MINIMO 1,50, GRANULOMETRIA COM PARTICULAS MAIORES, MAIOR RETROREFLETIVIDADE; UTILIZACAO EM DEMARCACAO HORIZONTAL VIARIA, SISTEMA DROP-ON; CONFORME NORMA ABNT 16184, EMBALAGEM CONTENDO TIPO, N.DO LOTE, DATA FABRICACAO; DROP-ON, UNIDADE CONTENDO 25 KILOS.	R\$ 624,89	R\$ 46.866,75
2	375	LA	Aberta	TINTA PARA DEMARCACAO VIARIA, QUALIDADE PREMIUM, A BASE DE RESINA ACRILICA E SOLVENTE MONOCOMPONENTE, INDICADA PARA DEMARCACAO DE PISOS DE CONCRETO OU ASFALTO, EM RODOVIAS, PATIOS DE ESTACIONAMENTOS OU PISOS INDUSTRIAIS, PARA SINALIZACAO DE TRAFEGO DE PESSOAS OU VEICULOS. DILUICAO DE ATÉ 15 EM SOLVENTE APROPRIADO. COR BRANCA. PRODUTO CONSOANTE A NORMA ABNT 11862/2020 SINALIZACAO VIARIA. RENDIMENTO DE 11,50 M/LITRO PARA 45 M, E 9,40 M/LITRO PARA 55 ?M. APLICACAO EM AIRLESS SPRAY, PISTOLA CONVENCIONAL, ROLO OU TRINCHA. RESISTENCIA AO CALOR SECO: CONTINUA 90C / DESCONTINUA 120C. SECAGEM EM CONDICOES DE UMIDADE RELATIVA DO AR DE 55 A 75: AO TOQUE 30 MINUTOS, TRAFEGO LEVE 4 HORAS, TRAFEGO PESADO 24 HORAS E REPINTURA FINAL 4 HORAS. EMBALAGEM DE 18 LITROS	R\$ 879,12	R\$ 329.670,00



3	112	LA	Aberta	TINTA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA, QUALIDADE PREMIUM, A BASE DE RESINA ACRÍLICA E SOLVENTE MONOCOMPONENTE, INDICADA PARA DEMARCAÇÃO DE PISOS DE CONCRETO OU ASFALTO, EM RODOVIAS, PATIOS DE ESTACIONAMENTOS OU PISOS INDUSTRIAIS, PARA SINALIZAÇÃO DE TRAFEGO DE PESSOAS OU VEÍCULOS. DILUIÇÃO DE ATÉ 15 EM SOLVENTE APROPRIADO. COR VERMELHA. PRODUTO CONSOANTE À NORMA ABNT 11862/2020 SINALIZAÇÃO VIÁRIA. RENDIMENTO DE 11,50 M/LITRO PARA 45 M, E 9,40 M/LITRO PARA 55 M. APLICAÇÃO EM AIRLESS SPRAY, PISTOLA CONVENCIONAL, ROLO OU TRINCHA. RESISTÊNCIA AO CALOR SECO: CONTINUA 90°C / DESCONTINUA 120°C. SECAGEM EM CONDIÇÕES DE UMIDADE RELATIVA DO AR DE 55 A 75: AO TOQUE 30 MINUTOS, TRAFEGO LEVE 4 HORAS, TRAFEGO PESADO 24 HORAS E REPINTURA FINAL 4 HORAS. EMBALAGEM DE 18 LITROS	R\$ 1.013,10	R\$ 113.467,20
4	375	LA	Aberta	TINTA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA, QUALIDADE PREMIUM, A BASE DE RESINA ACRÍLICA E SOLVENTE MONOCOMPONENTE, INDICADA PARA DEMARCAÇÃO DE PISOS DE CONCRETO OU ASFALTO, EM RODOVIAS, PATIOS DE ESTACIONAMENTOS OU PISOS INDUSTRIAIS, PARA SINALIZAÇÃO DE TRAFEGO DE PESSOAS OU VEÍCULOS. DILUIÇÃO DE ATÉ 15 EM SOLVENTE APROPRIADO. COR AMARELA. PRODUTO CONSOANTE À NORMA ABNT 11862/2020 SINALIZAÇÃO VIÁRIA. RENDIMENTO DE 11,50 M/LITRO PARA 45 M, E 9,40 M/LITRO PARA 55 M. APLICAÇÃO EM AIRLESS SPRAY, PISTOLA CONVENCIONAL, ROLO OU TRINCHA. RESISTÊNCIA AO CALOR SECO: CONTINUA 90°C / DESCONTINUA 120°C. SECAGEM EM CONDIÇÕES DE UMIDADE RELATIVA DO AR DE 55 A 75: AO TOQUE 30 MINUTOS, TRAFEGO LEVE 4 HORAS, TRAFEGO PESADO 24 HORAS E REPINTURA FINAL 4 HORAS. EMBALAGEM DE 18 LITROS	R\$ 821,04	R\$ 307.890,00



5	112	LA	Aberta	TINTA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA, QUALIDADE PREMIUM, A BASE DE RESINA ACRÍLICA E SOLVENTE MONOCOMPONENTE, INDICADA PARA DEMARCAÇÃO DE PISOS DE CONCRETO OU ASFALTO, EM RODOVIAS, PATIOS DE ESTACIONAMENTOS OU PISOS INDUSTRIAIS, PARA SINALIZAÇÃO DE TRAFEGO DE PESSOAS OU VEÍCULOS. DILUIÇÃO DE ATÉ 15 EM SOLVENTE APROPRIADO. COR PRETA. PRODUTO CONSOANTE A NORMA ABNT 11862/2020 SINALIZAÇÃO VIÁRIA. RENDIMENTO DE 11,50 M/LITRO PARA 45 M, E 9,40 M/LITRO PARA 55 M. APLICAÇÃO EM AIRLESS SPRAY, PISTOLA CONVENCIONAL, ROLO OU TRINCHA. RESISTÊNCIA AO CALOR SECO: CONTINUA 90°C / DESCONTINUA 120°C. SECAGEM EM CONDIÇÕES DE UMIDADE RELATIVA DO AR DE 55 A 75: AO TOQUE 30 MINUTOS, TRAFEGO LEVE 4 HORAS, TRAFEGO PESADO 24 HORAS E REPINTURA FINAL 4 HORAS. EMBALAGEM DE 18 LITROS	R\$ 1.131,90	R\$ 126.772,80
6	112	LA	Aberta	TINTA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA; QUALIDADE PREMIUM; A BASE DE RESINA ACRÍLICA E SOLVENTE MONOCOMPONENTE; INDICADA PARA DEMARCAÇÃO DE PISOS DE CONCRETO OU ASFALTO; UTILIZADA EM RODOVIAS; PATIOS DE ESTACIONAMENTOS; PISOS INDUSTRIAIS; SINALIZAÇÃO DE TRAFEGO DE PESSOAS OU VEÍCULOS; DILUIÇÃO DE ATÉ 15 POR CENTO EM SOLVENTE APROPRIADO; COR AZUL; CONFORME NORMA ABNT 11862/2020; RENDIMENTO APROXIMADO DE 11,50 M POR LITRO PARA 45 MICRAS E 9,40 M POR LITRO PARA 55 MICRAS; APLICAÇÃO EM AIRLESS SPRAY; PISTOLA CONVENCIONAL; ROLO OU TRINCHA; RESISTÊNCIA AO CALOR SECO CONTINUA 90 GRAUS E DESCONTINUA 120 GRAUS; SECAGEM AO TOQUE EM 30 MINUTOS; TRAFEGO LEVE EM 4 HORAS; TRAFEGO PESADO EM 24 HORAS; REPINTURA FINAL EM 4 HORAS; EMBALAGEM DE 18 LITROS.	R\$ 993,30	R\$ 111.249,60
TOTAL DO LOTE					R\$ 1.035.916,35	

LOTE 4 - FERRAMENTAS, ACESSÓRIOS E CONSUMÍVEIS PARA PINTURA

Seq.	Quantidade	Unid.	Tipo de Cota	Descrição do Produto	Valor Unit.	Valor Total
------	------------	-------	--------------	----------------------	-------------	-------------



1	22	UN	Aberta	BANDEJA PARA PINTURA; MATERIAL PLASTICO; COR PRETA; USO PARA APOIO DE TINTA	R\$ 19,86	R\$ 436,92
2	22	UN	Aberta	BANDEJA PARA PINTURA; MATERIAL PLASTICO; COR PRETA; USO PARA APOIO DE TINTA - CAÇAMBA, CAIXA PARA MASSA 40 LTS	R\$ 38,24	R\$ 841,28
3	34	UN	Aberta	BROXA PARA PINTURA; DE CORPO EM POLIPROPILENO INJETADO E CERDAS EM MONOFILAMENTO BICOLOR; COM CABO PLASTICO; MEDINDO (180X75)MM; FORMATO RETANGULAR;	R\$ 12,39	R\$ 421,26
4	22	UN	Aberta	CABO EXTENSOR TELESCOPICO PARA ROLO DE PINTURA; EXTENSAO DE 3 M ATÉ 6 M; FABRICADO EM MATERIAL LEVE E RESISTENTE; SISTEMA DE TRAVAMENTO; COMPATIBILIDADE COM ROLOS PADRAO.	R\$ 64,17	R\$ 1.411,74
5	34	UN	Aberta	DESEMPENADEIRA DENTADA 35 X 12 CM; FERRAMENTA FABRICADA EM AÇO OU MATERIAL RESISTENTE, COM BASE DENTADA, MEDINDO APROXIMADAMENTE 22 X 34 CM, INDICADA PARA APLICAÇÃO E NIVELAMENTO DE ARGAMASSAS E ADESIVOS. PRODUTO DE PRIMEIRA LINHA, CONFORME NORMAS DO FABRICANTE.	R\$ 47,38	R\$ 1.610,92
6	34	UN	Aberta	DESEMPENADEIRA DENTADA; FABRICADA EM AÇO OU MATERIAL RESISTENTE; BASE DENTADA; MEDINDO APROXIMADAMENTE 18 X 30 CM; INDICADA PARA APLICACAO E NIVELAMENTO DE ARGAMASSAS E ADESIVOS.	R\$ 44,83	R\$ 1.524,22
7	56	UN	Aberta	DESEMPENADEIRA EM PVC; MEDINDO APROXIMADAMENTE 12 X 25 CM; CABO ERGONOMICO; INDICADA PARA APLICACAO E ACABAMENTO DE MASSAS; TEXTURAS; REVESTIMENTOS DIVERSOS.	R\$ 35,42	R\$ 1.983,52
8	56	UN	Aberta	DESEMPENADEIRA EM PVC; MEDINDO APROXIMADAMENTE 15 X 26 CM; CABO ERGONOMICO; INDICADA PARA APLICACAO E ACABAMENTO DE MASSAS; TEXTURAS; REVESTIMENTOS DIVERSOS.	R\$ 40,81	R\$ 2.285,36
9	56	UN	Aberta	DESEMPENADEIRA EM PVC; MEDINDO APROXIMADAMENTE 22 X 34 CM; CABO ERGONOMICO; INDICADA PARA APLICACAO E ACABAMENTO DE MASSAS; TEXTURAS; REVESTIMENTOS DIVERSOS.	R\$ 58,12	R\$ 3.254,72



10	56	UN	Aberta	DESEMPENADEIRA LISA EM ACO; MEDINDO APROXIMADAMENTE 12 X 25 CM; CABO ERGONOMICO; INDICADA PARA APLICACAO; NIVELAMENTO; ACABAMENTO DE ARGAMASSAS; MASSAS; REVESTIMENTOS DIVERSOS.	R\$ 30,16	R\$ 1.688,96
11	56	UN	Aberta	DESEMPENADEIRA LISA EM ACO; MEDINDO APROXIMADAMENTE 18 X 30 CM; CABO ERGONOMICO; INDICADA PARA APLICACAO; NIVELAMENTO; ACABAMENTO DE ARGAMASSAS; MASSAS; REVESTIMENTOS DIVERSOS.	R\$ 42,74	R\$ 2.393,44
12	56	UN	Aberta	DESEMPENADEIRA LISA EM ACO; MEDINDO APROXIMADAMENTE 22 X 34 CM; CABO ERGONOMICO; INDICADA PARA APLICACAO; NIVELAMENTO; ACABAMENTO DE ARGAMASSAS; MASSAS; REVESTIMENTOS DIVERSOS.	R\$ 73,15	R\$ 4.096,40
13	56	UN	Aberta	DESEMPENADEIRA PLÁSTICA ESTRIADA COMUN 17X30 CM	R\$ 63,25	R\$ 3.542,00
14	22	UN	Aberta	ESCOVA COM CERDAS ULTRAFINAS EM NYLON, CABO EMBORRACHADO PARA CABELO DE BEBE.	R\$ 42,87	R\$ 943,14
15	34	UN	Aberta	ESPATULA PARA MASSA CORRIDA, PINTURA; DE CELULOIDE; COM ACABAMENTO LISO	R\$ 5,74	R\$ 195,16
16	22	UN	Aberta	ESPATULA PARA RESINA Nº 6 - METALICA	R\$ 21,72	R\$ 477,84
17	22	UN	Aberta	ESPATULA RÍGIDA PARA PINTURA, MASSA CORRIDA; DE AÇO INOXIDÁVEL; ACABAMENTO POLIDO; COM CABO DE MADEIRA - ESPATULA PARA PINTURA CABO DE MADEIRA COM LAMINA EM AÇO N 08 CM	R\$ 28,87	R\$ 635,14
18	22	UN	Aberta	ESPATULA RÍGIDA PARA PINTURA, MASSA CORRIDA; DE AÇO INOXIDÁVEL; ACABAMENTO POLIDO; COM CABO DE MADEIRA - ESPATULA PARA PINTURA CABO DE MADEIRA COM LAMINA EM AÇO N. 10 CM	R\$ 32,41	R\$ 713,02
19	22	UN	Aberta	ESPATULA RÍGIDA PARA PINTURA, MASSA CORRIDA; DE AÇO INOXIDÁVEL; ACABAMENTO POLIDO; COM CABO DE MADEIRA - ESPELALA PARA PINTURA CABO DE MADEIRA COM LAMINA EM AÇO N. 12 CM	R\$ 43,10	R\$ 948,20
20	22	UN	Aberta	ESPATULA RÍGIDA PARA PINTURA, MASSA CORRIDA; DE AÇO INOXIDÁVEL; ACABAMENTO POLIDO; COM CABO DE MADEIRA - ESPELALA PARA PINTURA CABO DE MADEIRA COM LAMINA EM AÇO N. 15 CM	R\$ 55,77	R\$ 1.226,94
21	37	PT	Aberta	ESTOPA	R\$ 22,95	R\$ 849,15
22	30	UN	Aberta	FITA ANTI-DERRAPANTE 50MM X 5 METROS	R\$ 60,48	R\$ 1.814,40
23	112	UN	Aberta	FITA CREPE 19MM X 50M	R\$ 6,33	R\$ 708,96



24	112	UN	Aberta	FITA CREPE 19MM X 50M - FITA CREPE VERDE 19 MM X 50 M	R\$ 12,72	R\$ 1.424,64
25	112	UN	Aberta	FITA CREPE 50MMX50M	R\$ 17,44	R\$ 1.953,28
26	112	UN	Aberta	FITA CREPE 50MMX50M - FITA CREPE VERDE 50 MM X 50 M	R\$ 29,13	R\$ 3.262,56
27	112	UN	Aberta	FITA CREPE, MEDINDO 24MMX50M	R\$ 8,69	R\$ 973,28
28	112	UN	Aberta	FITA CREPE, MEDINDO 24MMX50M - FITA CREPE VERDE 24 MM X 50 M	R\$ 16,84	R\$ 1.886,08
29	56	RL	Aberta	FITA DUPLA FACE FIXA FORTE 19MM X 2M	R\$ 99,17	R\$ 5.553,52
30	22	KIT	Aberta	KIT DE PINTURA COMPOSTO; NO MINIMO; POR 01 BANDEJA PLASTICA RESISTENTE PARA PINTURA; 01 SUPORTE TIPO GAIOLA EM ACO GALVANIZADO OU COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO; 01 ROLO DE LA ANTIRRESPINGO DE 23 CM PARA APLICACAO DE TINTAS LATEX PVA E ACRILICAS E 01 TRINCHA COM CERDAS SINTÉTICAS DE NO MÍNIMO 2½"; DESTINADO A SERVICOS DE PINTURA PREDIAL; FORNECIDO EM EMBALAGEM ORIGINAL OU ADEQUADA PARA ACONDICIONAMENTO DOS COMPONENTES.	R\$ 36,41	R\$ 801,02
31	15	RL	Aberta	PAPEL PARDO, KRAFT, MEDIDAS APROXIMADAS DE 1,20 METRO X 200 METROS, 80 G/M².	R\$ 37,09	R\$ 556,35
32	34	UN	Aberta	PINCEL CABO DE MADEIRA 1/2"	R\$ 5,03	R\$ 171,02
33	34	UN	Aberta	PINCEL CABO MADEIRA 1 "	R\$ 5,72	R\$ 194,48
34	34	UN	Aberta	PINCEL CABO MADEIRA 1,5 "	R\$ 7,44	R\$ 252,96
35	34	UN	Aberta	PINCEL CABO MADEIRA 2"	R\$ 11,46	R\$ 389,64
36	34	UN	Aberta	PINCEL CABO MADEIRA 2,5 "	R\$ 16,89	R\$ 574,26
37	34	UN	Aberta	PINCEL CHATO 3"	R\$ 22,74	R\$ 773,16
38	9	UN	Aberta	PINCEL CHATO PARA PINTURA - PINCEL COM CERDAS SINTÉTICAS RESISTENTES A SOLVENTES VIROLA METÁLICA E CABO ANATOMICO INDICADO PARA TINTA EPÓXI	R\$ 22,20	R\$ 199,80
39	34	UN	Aberta	PINCEL CHATO PARA PINTURA - PINCEL TIPO TRINCHA CABO DE MADEIRA 3/4 .	R\$ 5,69	R\$ 193,46
40	34	UN	Aberta	PINCEL; BROXA; REDONDA; Nº 0; CABO DE MADEIRA CURTO; COR NATURAL; COMPOSIÇÃO: CERDA; COR GRIS; NO FORMATO BROXINHA; IDEAL PARA ESTAMPARIA, STENCIL; INDICAÇÃO DE TINTAS ACRÍLICA, PVA, TINTA PARA TECIDO; VIROLA ALUMÍNIO RETANGULAR.	R\$ 24,14	R\$ 820,76



41	11	UN	Aberta	RASPADOR MANUAL; LAMINA EM ACO RESISTENTE; CABO ERGONOMICO; INDICADO PARA REMOCAO DE TINTAS; MASSAS; ADESIVOS; DE MAIS RESIDUOS EM SUPERFICIES DIVERSAS.	R\$ 31,46	R\$ 346,06
42	11	UN	Aberta	RASPADOR TRIANGULAR; LAMINA EM ACO RESISTENTE; CABO ERGONOMICO; INDICADO PARA REMOCAO DE TINTAS; FERRUGEM; MASSAS; RESIDUOS EM CANTOS E SUPERFICIES DIVERSAS.	R\$ 36,96	R\$ 406,56
43	13	UN	Aberta	REFIL PARA ROLO DE EPOXI; MATERIAL ADEQUADO PARA APLICACAO DE TINTAS EPOXI; LARGURA DE 23 CM; INDICADO PARA ACABAMENTO UNIFORME EM SUPERFICIES DIVERSAS.,	R\$ 35,64	R\$ 463,32
44	34	UN	Aberta	REFIL PARA ROLO DE ESPUMA; ESPUMA DE ALTA DENSIDADE; LARGURA DE 23 CM; INDICADO PARA APLICACAO UNIFORME DE TINTAS; VERNIZES; ESMALTES; PROPORCIONANDO ACABAMENTO LISO.	R\$ 23,98	R\$ 815,32
45	34	UN	Aberta	REFIL ROLO DE LA SINTETICA ANTI RESPINGO PARA PINTURA 23 CM (SEM SUPORTE), PRODUZIDO EM POLIAMIDA, INDICADO PARA FINO ACABAMENTO EM SUPERFICIES LISAS COM TINTAS ACRILICAS, LATEX (PVA) E ESMALTE. LARGURA DO ROLAO (230MM), ALTURA DA LA (10 MM), COMPRIMENTO 230 MM), ALTURA (55MM) (SEM SUPORTE)	R\$ 29,61	R\$ 1.006,74
46	34	UN	Aberta	ROLO DE ESPUMA PARA PINTURA MEDINDO 0.9 CM; CONFECCIONADO EM ESPUMA DE POLIESTER DE ALTA DENSIDADE; COM SUPORTE PADRAO; INDICADO PARA APLICACAO DE ESMALTES; VERNIZES; RESINAS E TINTAS EM SUPERFICIES LISAS; PROPORCIONANDO ACABAMENTO UNIFORME E EXCELENTE RENDIMENTO; FORNECIDO EM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE.	R\$ 9,42	R\$ 320,28



47	34	UN	Aberta	ROLO DE ESPUMA PARA PINTURA MEDINDO 15 CM; CONFECCIONADO EM ESPUMA DE POLIESTER DE ALTA DENSIDADE; ACOMPANHADO DE SUPORTE TIPO GAIOLA EM AÇO GALVANIZADO OU COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E CABO ERGONOMICO EM MATERIAL PLASTICO RESISTENTE; INDICADO PARA APLICACAO DE ESMALTES; VERNIZES; RESINAS E TINTAS EM SUPERFÍCIES LISAS; PROPORCIONANDO ACABAMENTO UNIFORME E EXCELENTE RENDIMENTO; FORNECIDO EM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE.	R\$ 13,99	R\$ 475,66
48	34	UN	Aberta	ROLO DE ESPUMA POLIESTER, 5CM LARGURA 40MM SUPORTE PLÁSTICO	R\$ 7,20	R\$ 244,80
49	34	UN	Aberta	ROLO DE LÃ ANTERRESPINGO 23 CM	R\$ 31,63	R\$ 1.075,42
50	34	UN	Aberta	Rolo de Lã para Pintura 23cm com Suporte	R\$ 46,79	R\$ 1.590,86
51	34	UN	Aberta	ROLO DE LA PARA PINTURA MEDINDO 0.5 CM; CONFECCIONADO EM LA SINTETICA OU MISTA; COM MANTA DE 19 MM A 22 MM; COM SUPORTE PADRAO; INDICADO PARA APLICACAO DE TINTAS LATEX PVA E ACRILICAS EM PEQUENAS AREAS; DETALHES E ACABAMENTOS; PROPORCIONANDO EXCELENTE ABSORCAO; COBERTURA UNIFORME E DURABILIDADE; FORNECIDO EM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE.	R\$ 9,47	R\$ 321,98
52	34	UN	Aberta	ROLO DE LA SINTETICA DE POLIESTER, PARA PINTURA 09 CM, INDICADO PARA PINTURAS EM SUPERFICIES LISAS COM TINTAS ACRILICAS E LATEX (PVA), COM SUPORTE, CERDAS BRANCAS, COM SUPORTE, LARGURA DO ROLO (90MM), ALTURA DA LA (5MM), COMPRIMENTO (215 MM), ALTURA (32MM)	R\$ 10,93	R\$ 371,62
53	56	UN	Aberta	ROLO DE PINTURA LÃ 15 CM	R\$ 19,25	R\$ 1.078,00
54	56	UN	Aberta	ROLO DE PINTURA LÃ 15 CM - ROLO DE LÃ ANTIRRESPINGO 15 CM	R\$ 23,56	R\$ 1.319,36
55	9	UN	Aberta	ROLO PARA PINTURA EPOXI; LARGURA DE 23 CM; FABRICADO EM MATERIAL RESISTENTE A SOLVENTES; INDICADO PARA APLICACAO DE TINTAS EPOXI E REVESTIMENTOS ESPECIAIS; PROPORCIONANDO ACABAMENTO UNIFORME E ALTA COBERTURA.	R\$ 34,10	R\$ 306,90



56	22	UN	Aberta	ROLO PARA TEXTURA MEDINDO 23 CM; CONFECCIONADO EM ESPUMA OU BORRACHA TEXTURIZADA; COM SUPORTE METALICO E CABO PLASTICO; DESTINADO A APLICACAO DE TEXTURAS DECORATIVAS EM SUPERFICIES DE ALVENARIA; PROPORCIONANDO ACABAMENTO UNIFORME.	R\$ 58,67	R\$ 1.290,74
57	101	UN	Aberta	SUPORTE PARA ROLO DE PINTURA 23 CM	R\$ 15,44	R\$ 1.559,44
TOTAL DO LOTE						R\$ 66.976,02

LOTE 5 - LIXAS E ABRASIVOS						
Seq.	Quantidade	Unid.	Tipo de Cota	Descrição do Produto	Valor Unit.	Valor Total
1	300	GL	Aberta	LIXA 120	R\$ 1,78	R\$ 534,00
2	300	FL	Aberta	LIXA 150	R\$ 1,69	R\$ 507,00
3	300	FL	Aberta	LIXA 180	R\$ 1,67	R\$ 501,00
4	300	FL	Aberta	LIXA 220 3M	R\$ 1,81	R\$ 543,00
5	300	FL	Aberta	LIXA 80	R\$ 2,32	R\$ 696,00
6	300	UN	Aberta	LIXA D'AGUA 100	R\$ 3,87	R\$ 1.161,00
7	300	UN	Aberta	LIXA FERRO N 100	R\$ 3,75	R\$ 1.125,00
8	30	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - DISCO DE LIXA ABRASIVA GRÃO 180 DE ALTA RESISTENCIA	R\$ 12,02	R\$ 360,60
9	30	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - DISCO DE LIXA ABRASIVA GRÃO 220 DE ALTA RESISTENCIA	R\$ 14,28	R\$ 428,40
10	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA D'AGUA GRÃO 120	R\$ 3,58	R\$ 1.074,00
11	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA D'AGUA GRÃO 1200	R\$ 10,35	R\$ 3.105,00
12	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA D'AGUA GRÃO 1500	R\$ 10,83	R\$ 3.249,00
13	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA D'ÁGUA GRÃO 180	R\$ 3,55	R\$ 1.065,00
14	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA D'AGUA GRÃO 2000	R\$ 14,61	R\$ 4.383,00
15	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA D'AGUA GRÃO 220	R\$ 3,44	R\$ 1.032,00
16	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA D'AGUA GRÃO 2500	R\$ 18,43	R\$ 5.529,00
17	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA D'AGUA GRÃO 3000	R\$ 16,72	R\$ 5.016,00
18	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA D'AGUA GRÃO 320	R\$ 3,57	R\$ 1.071,00
19	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA D'AGUA GRÃO 400	R\$ 3,56	R\$ 1.068,00



20	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA D'ÁGUA GRÃO 5000	R\$ 18,81	R\$ 5.643,00
21	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA D'ÁGUA GRÃO 600	R\$ 4,53	R\$ 1.359,00
22	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA D'ÁGUA GRÃO 80	R\$ 4,78	R\$ 1.434,00
23	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA D'ÁGUA GRÃO 800	R\$ 12,12	R\$ 3.636,00
24	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA PARA FERRO GRÃO 36	R\$ 13,78	R\$ 4.134,00
25	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA PARA FERRO GRÃO 60	R\$ 4,69	R\$ 1.407,00
26	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA PARA FERRO GRÃO N. 220	R\$ 4,08	R\$ 1.224,00
27	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA PARA FERRO GRÃO N.180	R\$ 4,20	R\$ 1.260,00
28	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA PARA MADEIRA GRÃO 100	R\$ 1,70	R\$ 510,00
29	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA PARA MADEIRA GRÃO 120	R\$ 1,91	R\$ 573,00
30	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA PARA MADEIRA GRÃO 150	R\$ 1,78	R\$ 534,00
31	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA PARA MADEIRA GRÃO 180	R\$ 1,61	R\$ 483,00
32	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA PARA MADEIRA GRÃO 220	R\$ 1,88	R\$ 564,00
33	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA PARA MADEIRA GRÃO 40	R\$ 2,51	R\$ 753,00
34	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA PARA MADEIRA GRÃO 60	R\$ 2,42	R\$ 726,00
35	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA PARA MADEIRA GRÃO 80	R\$ 2,49	R\$ 747,00
36	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA PARA MASSA GRÃO N100	R\$ 1,71	R\$ 513,00
37	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL; DE FERRO ; GRAO 150; MEDINDO 225 X 275; PARA USO GERAL; EM FOLHA.	R\$ 3,71	R\$ 1.113,00
38	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUCAO CIVIL; DE OXIDO DE ALUMINIO COM COSTADO DE PANO; PARA METAIS E MADEIRAS; GRAO 220; PARA ACABAMENTO.	R\$ 4,22	R\$ 1.266,00



39	300	UN	Aberta	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL; DE ÓXIDO DE ALUMÍNIO, COM COSTADO DE PANO; PARA FERRO E METAIS EM GERAL; GRÃO 80; EM FOLHA; MEDINDO (275X225)MM; PARA PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE METÁLICA PARA PINTURA; CONFORME NORMA NBR/ABNT VIGENTE.	R\$ 4,11	R\$ 1.233,00
TOTAL DO LOTE						R\$ 61.560,00

LOTE 6 - ADESIVOS, COLAS E VEDAÇÃO						
Seq.	Quantidade	Unid.	Tipo de Cota	Descrição do Produto	Valor Unit.	Valor Total
1	5	LT	Reservada	ADESIVO DE CONTATO; ALTA RESISTENCIA; INDICADO PARA COLAGEM DE LAMINADOS; MADEIRA; BORRACHA; COURO; MATERIAIS DIVERSOS.	R\$ 268,70	R\$ 1.343,50
2	5	TB	Reservada	ADESIVO INSTANTANEO Nº 2; A BASE DE CIANOACRILATO, COM CURA RAPIDA; COR TRANSPARENTE; VISCOSO; COM BICO APLICADOR; PARA UTILIZACAO EM METAIS, BORRACHAS, PLASTICOS; ACONDICIONADO EM TUBO OU BISNAGA; 50 GRAMAS	R\$ 29,40	R\$ 147,00
3	5	FR	Reservada	COLA BRANCA 1 LITRO, PARA COLAGENS EM PAPEL, PAPEL CARTÃO, CARTOLINA E SLIME, COM BICO APLICADOR.	R\$ 33,59	R\$ 167,95
4	13	UN	Reservada	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO	R\$ 47,80	R\$ 621,40
TOTAL DO LOTE						R\$ 2.279,85

LOTE 7 - TINTAS, REVESTIMENTOS E PRODUTOS COMPLEMENTARES						
Seq.	Quantidade	Unid.	Tipo de Cota	Descrição do Produto	Valor Unit.	Valor Total
1	25	LA	Reservada	AGUARRAS; A BASE DE SOLVENTES ALIFATICOS E AROMATICOS, QUEROSENE; PARA DILUICAO DE ESMALTES SINTETICOS E VERNIZES; DENSIDADE 0,75-0,80 G/CM3, VOC 773-777 G/L; ACONDICIONADA EM EMBALAGEM QUE ASSEGURE A QUALIDADE DO PRODUTO; VALIDADE MINIMA 36 MESES; CONFORME CONFORME NORMA DE CLASSIFICACAO NBR 11.702 TIPO 4.7.7, LATA 05 LITROS.	R\$ 96,69	R\$ 2.417,25



2	18	LA	Reservada	AGUARRAS; A BASE DE SOLVENTES ALIFATICOS E AROMATICOS, QUEROSENE; PARA DILUICAO DE ESMALTES SINTETICOS E VERNIZES; DENSIDADE 0,75-0,80 G/CM3, VOC 773-777 G/L; ACONDICIONADA EM EMBALAGEM QUE ASSEGURE A QUALIDADE DO PRODUTO; VALIDADE MINIMA 36 MESES; CONFORME CONFORME NORMA DE CLASSIFICACAO NBR 11.702 TIPO 4.7.7	R\$ 34,77	R\$ 625,86
3	75	SC	Reservada	CAL P/ PINTURA; COMPOSTO DE CARBONATO DE CALCIO; EMBALAGEM COM 8 KGS; CONFORME NBRS 7175,9205,9206	R\$ 48,12	R\$ 3.609,00
4	15	LA	Reservada	CATALISADOR PARA EPOXI ACABAMENTO DE ALTO RENDIMENTO E ESPESSURA DE CAMADA, LATA DE 4,5 LITROS.	R\$ 542,67	R\$ 8.140,05
5	4	UN	Reservada	CONVERTEDOR DE FERRUGEM; PRODUTO QUIMICO DESTINADO A CONVERSAO E ESTABILIZACAO DA FERRUGEM EM SUPERFICIES METALICAS; FORMA CAMADA PROTETORA APTA PARA RECEBER PINTURA.	R\$ 40,97	R\$ 163,88
6	30	ML	Reservada	CORANTE LIQUIDO CONCENTRADO; INDICADO PARA TINGIMENTO DE TINTAS E PRODUTOS A BASE DE AGUA; BOA MISCIBILIDADE; COLORACAO UNIFORME; EMBALAGEM DE 50 ML.	R\$ 7,24	R\$ 217,20
7	4	UN	Reservada	DESENGRAXANTE - DESENGRIPANTE SPRAY	R\$ 87,07	R\$ 348,28
8	4	GL	Reservada	DETERGENTE DESINCRUSTANTE ACIDO 5 LITROS FINALIDADE E INDICADO PARA LIMPEZA DE INSTALACAO EQUIPAMENTOS EM AMBIENTES EXCLUSIVAMENTE INDUSTRIAIS. COMPOSICAO TENSOATIVO ANIONICO, COADJUVANTE, CORANTES, ACIDO INORGANICO E VEICULO.	R\$ 123,72	R\$ 494,88
9	15	GL	Reservada	DILUENTE ESPECIFICO PARA SISTEMAS DE PINTURA EPOXI; ACONDICIONADO EM EMBALAGEM DE 5 LITROS; INDICADO PARA AJUSTE DE VISCOSIDADE E LIMPEZA DE EQUIPAMENTOS DE APLICACAO; COMPATIVEL COM TINTAS EPOX; FORNECIDO EM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE.	R\$ 161,42	R\$ 2.421,30
10	75	UN	Reservada	FIXADOR PARA PINTURA A BASE DE CAL.	R\$ 38,99	R\$ 2.924,25



11	15	GL	Reservada	FUNDO ISOLANTE PARA PINTURA; QUALIDADE PREMIUM, A BASE DE ZARCAO ANTIFERRUGEM, OLEO VEGETAL, SEMI SECATIVO; PARA SER UTILIZADO EM SUPERFICIES FERROSAS INTERNAS E EXTERNAS; INDICADO PARA DILUICAO EM THINER. SEM BENZENO. QUE ATENDA AS NORMAS DO PSQ DE CLASSIFICACAO ABNT NBR 11.702 DE 09/2019 TIPO 4.1.1.2. RESINA ALQUIDICA, PIGMENTOS ANTICORROSIVOS E INERTES, SECANTES, ACIDOS GORDOS, TALL-OIL, COMPOSTOS COM OLEILAMINA, ADITIVOS E SOLVENTES ALIFATICOS COM PEQUENA FRACAO DE AROMATICOS. SOLIDOS/VOLUME: 56 - 58 ; SOLIDOS/PESO: 69 - 71 VISCOSIDADE: 78 88 KU; PESO ESPECIFICO: 1,256 1,296 G/CM3; VOC (COMPOSTOS ORGANICOS VOLATEIS): MÁX. 400 G/L; PONTO DE FULGOR: 37. GALAO DE 3,6 LITROS, COR CINZA, RENDIMENTO DE 50 M POR GALAO, DURABILIDADE DE ATÉ 10 ANOS	R\$ 94,75	R\$ 1.421,25
12	75	LA	Reservada	IMPERMEABILIZANTE - EMULSAO ASFALTICA PRODUTO IMPERMEABILIZANTE A BASE DE EMULSAO ASFALTICA, PRONTO PARA USO, INDICADO PARA PROTECAO DE SUPERFICIES EM CONCRETO, ALVENARIA E FUNDACOES CONTRA UMIDADE E INFILTRACOES. APLICACAO A FRIO, FORMANDO PELICULA CONTINUA E FLEXIVEL, COM BOA ADERENCIA E RESISTENCIA A AGUA.	R\$ 469,68	R\$ 35.226,00
13	16	GL	Reservada	MASSA CORRIDA 3,6 LTS TIPO ACRÍLICA, COMPOSIÇÃO RESINA ACRÍLICA ESTIRENADA, PIGMENTOS INERTES, COALESCENTES, HIDROCARBONETOS ALIFÁTICOS, SURFACTANTES, ESPESSANTES, MICROBICIDAS NÃO METÁLICOS. RENDIMENTO: APLICAÇÃO FINA ATÉ 60 M2 POR DEMÃO E APLICAÇÃO GROSSA ATÉ 30 M2 POR DEMÃO. VALIDADE DE 24 MESES. É OBRIGATÓRIO QUE ESTEJA CLASSIFICADO CONFORME NORMA NBR 11.702 ABRIL/1992 DA ABNT TIPO 4.5.2. AS NORMAS E O TIPO DEVERÃO SER LITOGRAFADOS DIRETAMENTE SOBRE A EMBALAGEM	R\$ 52,80	R\$ 844,80



14	16	GL	Reservada	MASSA CORRIDA 3,6 LTS TIPO PVA, COMPOSIÇÃO RESINA A BASE DE DISPERSÃO AQUOSA DE POLÍMEROS VINÍLICOS (PVA) CARGAS MINERAIS INERTES E HIDROCARBONETOS ALIFÁTICOS, RENDIMENTO DE 60 M2 POR DEMÃO, PRAZO DE VALIDADE DE 02 (DOIS) ANOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. É OBRIGATÓRIO QUE ESTEJA CLASSIFICADO CONFORME NORME NBR 11.702 ABRIL/1992 DA ABNT TIPO 4.5.2.. AS NORMAS E O TIPO DEVERÃO ESTAR LITOGRAFADOS DIRETAMENTE SOBRE A EMBALAGEM	R\$ 28,24	R\$ 451,84
15	81	BRC	Reservada	MASSA CORRIDA PVA, QUALIDADE PREMIUM, PARA USO INTERNO, INDICADA PARA NIVELAR E CORRIGIR IMPERFEIÇÕES RASAS DE SUPERFÍCIES INTERNAS DE REBOCO, CONCRETO APARENTE, GESSO, FIBROCIMENTO, E PAREDES PINTADAS, PROPORCIONANDO UM ACABAMENTO LISO. COR BRANCA; ACABAMENTO FOSCO; DEMÃO 2 A 3, RENDIMENTO ESPERADO DE 1,00 M/KG, SECAGEM A TEMPERATURA DE 25°C: AO TOQUE 2 HORAS, LIXAMENTO/REPINTURA 4 HORAS E TOTAL 12 HORAS. SÓLIDOS POR MASSA 65 SÓLIDOS POR VOLUME 39 VOC 4,95 G/K PESO ESPECÍFICO A 25°C 1,65 G/CM (VALOR APROXIMADO); PH 8,0 9,0; TEMPO DE ARMAZENAGEM 24 MESES; EMBALAGEM: BALDE, BARRICA OU LATA DE 25 KG	R\$ 86,51	R\$ 7.007,31
16	81	LA	Reservada	MASSA CORRIDA TIPO ACRÍLICA, LATA 18 LITROS TIPO ACRÍLICA, COMPOSIÇÃO RESINA ACRÍLICA ESTIRENADA, PIGMENTOS INERTES, COALESCENTES, HIDROCARBONETOS ALIFÁTICOS, SURFACTANTES, ESPESSANTES, MICROBICIDAS NÃO METÁLICOS. RENDIMENTO: APLICAÇÃO FINA ATÉ 60 M2 POR DEMÃO E APLICAÇÃO GROSSA ATÉ 30 M2 POR DEMÃO. VALIDADE DE 24 MESES. É OBRIGATÓRIO QUE ESTEJA CLASSIFICADO CONFORME NORMA NBR 11.702 ABRIL/1992 DA ABNT TIPO 4.5.2. AS NORMAS E O TIPO DEVERÃO SER LITOGRAFADOS DIRETAMENTE SOBRE A EMBALAGEM	R\$ 175,45	R\$ 14.211,45
17	4	UN	Reservada	NEUTRALIZADOR DE FERRUGEM; PRODUTO QUÍMICO DESTINADO AO TRATAMENTO E NEUTRALIZAÇÃO DA FERRUGEM EM SUPERFÍCIES METÁLICAS; FORMA CAMADA PROTETIVA PARA POSTERIOR PINTURA OU ACABAMENTO.	R\$ 30,80	R\$ 123,20



18	75	KG	Reservada	PIGMENTO MINERAL EM PO; INDICADO PARA COLORACAO DE CIMENTO; CONCRETO; ARGAMASSA; ALTA ESTABILIDADE; RESISTENCIA AS INTEMPERIES; EMBALAGEM DE 500 G.	R\$ 59,60	R\$ 4.470,00
19	15	GL	Reservada	PRIMER PREPARADOR ACONDICIONADO EM EMBALAGEM DE 3.6 LITROS; INDICADO PARA SELAGEM E PREPARACAO DE SUPERFICIES; PROMOVENDO MELHOR ADERENCIA E UNIFORMIDADE DA PINTURA; PROPORCIONANDO MAIOR RENDIMENTO E DURABILIDADE AO ACABAMENTO; FORNECIDO EM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE.	R\$ 75,20	R\$ 1.128,00
20	5	LT	Reservada	QUEROSENE - CODIGO 1094AN	R\$ 33,00	R\$ 165,00
21	45	LA	Reservada	REVESTIMENTO ACRILICO TIPO GRAFIATO; INDICADO PARA ACABAMENTO DECORATIVO EM SUPERFICIES DE ALVENARIA INTERNAS E EXTERNAS; EFEITO RISCADO; BOA ADERENCIA; RESISTENCIA AS INTEMPERIES; EMBALAGEM DE 18 LITROS.	R\$ 86,24	R\$ 3.880,80
22	15	GL	Reservada	REVESTIMENTO ACRILICO TIPO GRAFIATO; INDICADO PARA ACABAMENTO DECORATIVO EM SUPERFICIES DE ALVENARIA INTERNAS E EXTERNAS; EFEITO RISCADO; BOA ADERENCIA; RESISTENCIA AS INTEMPERIES; EMBALAGEM DE 3.600 LITROS.	R\$ 42,24	R\$ 633,60
23	88	LA	Reservada	SELADOR ACRILICO; PRODUTO A BASE DE COPOLIMERO ESTIRENADO-ACRILICO, PIGMENTOS S/METAISPESADOS, MINERAIS INERTES, HIROCARBONETOS; PARA USO EM PAREDES INTERNAS E EXTERNAS, EM BLOCOS DE CONCRETO; USADA PARA ACABAMENTO SELANTE; INCOLOR; EMBALADA EM GALAO DE 18 LITROS, RENDIMENTO MINIMO 75M2/DEMAO	R\$ 99,15	R\$ 8.725,20
24	15	GL	Reservada	SELADOR ACRÍLICO; PRODUTO A BASE DE COPOLÍMERO ESTIRENADO-ACRÍLICO, PIGMENTOS SEM METAIS PESADOS, MINERAIS INERTES, HIDROCARBONETOS; PARA USO EM PAREDES INTERNAS E EXTERNAS; EM BLOCOS DE CONCRETO, USADO PARA ACABAMENTO SELANTE; INCOLOR; EMBALADO EM GALÃO DE 3,6 LITROS.	R\$ 48,40	R\$ 726,00
25	10	GL	Reservada	SELADORA PARA MADEIRA, BASE DE THINNER, 3,6 LITROS	R\$ 179,30	R\$ 1.793,00



26	5	LT	Reservada	SELADORA PARA MADEIRA; INDICADA PARA SELAGEM E PREPARACAO DE SUPERFICIES DE MADEIRA; PROMOVE UNIFORMIZACAO DA ABSORCAO; FACIL LIXAMENTO; MELHOR ACABAMENTO; EMBALAGEM DE 1 LITRO.	R\$ 56,10	R\$ 280,50
27	45	BRC	Reservada	TEXTURA PARA ALVENARIA OU JATEAMENTO, INTERIORES OU EXTERIORES, ACRILICA, A BASE DE DISPERSAO AQUOSA DE COPOLIMERO ESTIRENO ACILICO, COM GRAOS DE CALCAREO PARA FORMACAO DE RANHURAS, ESPESSANTES E OUTROS ADITIVOS A BASE DE AGUA. BARRICA DE 25 KG - REVESTIMENTO ACRILICO TIPO TEXTURA LISA	R\$ 101,31	R\$ 4.558,95
28	45	BRC	Reservada	TEXTURA PARA ALVENARIA OU JATEAMENTO, INTERIORES OU EXTERIORES, ACRILICA, A BASE DE DISPERSAO AQUOSA DE COPOLIMERO ESTIRENO ACILICO, COM GRAOS DE CALCAREO PARA FORMACAO DE RANHURAS, ESPESSANTES E OUTROS ADITIVOS A BASE DE AGUA. BARRICA DE 25 KG - REVESTIMENTO ACRILICO TIPO TEXTURA RUSTICA	R\$ 104,94	R\$ 4.722,30
29	18	FR	Reservada	THINNER, NO TIPO LIQUIDO, EMBALADO EM LATA DE 900 ML, COMPOSTO DE SOLVENTES	R\$ 26,04	R\$ 468,72
30	75	GL	Reservada	THINNER; NO TIPO LIQUIDO; EMBALADO EM LATA DE 5 LITROS; COMPOSTO DE SOLVENTES ALIFATICOS; AROMATICOS; ALCOOIS; ESTERES; CETONAS; GLICOLICOS; PARA ISENTOS DE BENZENO E SOLVENTES CLORADOS; PARA DISSOLVER VERNIZES E TINTAS SINTÉTICAS	R\$ 114,92	R\$ 8.619,00
31	45	GL	Reservada	TINTA ESMALTE A BASE DE AGUA; PRIMEIRA LINHA, PARA INTERIORES E EXTERIORES; RESINA A BASE DE DISPERSAO AQUOSA DE COPOLIMEROS ESTIRENO-ACRILICO, ADITIVOS, PIGMENTOS ISENTOS DE METAIS PESADOS, CARGAS MINEIRAS, GLICOIS, ESPESSANTES, TENSOATIVOS, FUNGICIDA E BACTERICIDA A BASE DEISOTIAZOLINONAS; PRAZO DE VALIDADE 24 MESES - (EMBALAGEM FECHADA E SEM USO); ACABAMENTO ACETINADO; PRODUTO EM CONFORMIDADE COM A ABNT NBR 11702:2010 e ABNT NBR 15494.	R\$ 485,10	R\$ 21.829,50
32	15	LT	Reservada	TINTA EPOXI, 18 LITROS	R\$ 1.081,67	R\$ 16.225,05



33	90	GL	Reservada	TINTA ESMALTE PARA CONSTRUCAO CIVIL; SINTETICO; PARA ALVENARIA, MADEIRA, METAIS FERROSOS, ALUMINIO; A BASE DE RESINA ALQUIDICA, PIGMENTOS ORGANICOS E INORGANICOS, SECANTES, ADITIVOS SOLVENTES ALIFATICOS; DILUICAO EM SOLVENTE (THINNER); NA COR PRETA; ACABAMENTO BRILHANTE; CONFORME NORMAS NBR/ABNT VIGENTES;	R\$ 119,17	R\$ 10.725,30
34	9	LT	Reservada	TINTA ESMALTE SINTETICO A BASE DE AGUA; ACONDICIONADA EM EMBALAGEM DE 1 LITRO; INDICADA PARA APLICACAO EM SUPERFICIES DE MADEIRA E METAL; COM BOA COBERTURA; BAIXO ODORE; SECAGEM RAPIDA; EXCELENTE ADERENCIA E RESISTENCIA; FORNECIDA EM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE.	R\$ 68,21	R\$ 613,89
35	9	LT	Reservada	TINTA ESMALTE SINTETICO A BASE DE SOLVENTE; ACONDICIONADA EM EMBALAGEM DE 1 LITRO; INDICADA PARA APLICACAO EM SUPERFICIES DE MADEIRA E METAL; COM BOA COBERTURA; ALTO RENDIMENTO; EXCELENTE ADERENCIA E RESISTENCIA AS INTEMPERIES; FORNECIDA EM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE	R\$ 58,62	R\$ 527,58
36	88	LA	Reservada	TINTA LATEX ACRILICA, QUALIDADE PREMIUM, ACETINADA, INDICADA PARA PROTECAO E DECORACAO DE SUPERFICIES EXTERNAS E INTERNAS DE REBOCO, CONCRETO, GESSO, MASSA ACRILICA, MASSA CORRIDA, TEXTURA E FIBROCIMENTO. DILUICAO DE 15 A 20 DE AGUA PARA APLICACAO EM ROLO OU PINCEIS, E DE 20 A 30 PARA APLICACAO DE PISTOLAS. PRODUTO DEVE ESTAR CONSOANTE A NORMA ABNT NBR 11702 DO TIPO 4.5.10 E 15079-2. ACABAMENTO SEMI-BRILHO. SOLIDOS POR MASSA 36 2, SOLIDOS POR VOLUME 30 2, VOC 16,7 G/L, PESO ESPECIFICO A 25C 1,19 G/CM (VALOR APROXIMADO) PH 8,8 9,5, TEMPO DE ARMAZENAGEM 24 MESES. RENDIMENTO ESPERADO DE 100M/LATA. CORES DIVERSAS. EMBALAGEM DE 18 LITROS. SECAGEM A TEMPERATURA 25C E CLIMA SECO: AO TOQUE 2 HORAS; MANUSEIO/REPINTURA 4 HORAS E FINAL 12 HORAS	R\$ 633,60	R\$ 55.756,80
37	88	LA	Reservada	TINTA LATEX ACRILICO STANDART - 18 LTS	R\$ 312,59	R\$ 27.507,92
38	75	GL	Reservada	TINTA LATEX ACRILICO STANDART 3,6 LTS	R\$ 87,19	R\$ 6.539,25



39	75	GL	Reservada	TINTA LATEX ACRILICO STANDART 3,6 LTS - TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM 3,600 LTS	R\$ 151,00	R\$ 11.325,00
40	30	GL	Reservada	TINTA PARA PISO A BASE DE AGUA; CORES DIVERSAS; INDICADA PARA SUPERFICIES CIMENTADAS E DE CONCRETO; BOA ADERENCIA; RESISTENCIA AO DESGASTE; SECAGEM RAPIDA; EMBALAGEM DE 3.600 LITROS.	R\$ 119,76	R\$ 3.592,80
41	15	GL	Reservada	TINTA PARA PISO A BASE DE AGUA; INDICADA PARA APLICACAO EM SUPERFICIES CIMENTADAS INTERNAS E EXTERNAS; COM BOA COBERTURA; BAIXO ODORE; SECAGEM RAPIDA; EXCELENTE ADERENCIA E RESISTENCIA AO TRAFEGO DE PESSOAS; FORNECIDA EM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE; GALAO DE 3.600 LTS.	R\$ 112,97	R\$ 1.694,55
42	30	GL	Reservada	TINTA PARA PISO A BASE DE SOLVENTE; CORES DIVERSAS; INDICADA PARA SUPERFICIES CIMENTADAS E DE CONCRETO; ALTA ADERENCIA; RESISTENCIA AO DESGASTE; RESISTENCIA AS INTEMPERIES; EMBALAGEM DE 3.600 LITROS.	R\$ 155,25	R\$ 4.657,50
43	15	GL	Reservada	TINTA PARA PISO A BASE DE SOLVENTE; INDICADA PARA APLICACAO EM SUPERFICIES CIMENTADAS INTERNAS E EXTERNAS; COM ALTA RESISTENCIA A ABRASAO; BOA COBERTURA; EXCELENTE ADERENCIA E DURABILIDADE; FORNECIDA EM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE; GALAO DE 3.600 LITROS.	R\$ 167,48	R\$ 2.512,20
44	25	LA	Reservada	TINTA PARA PISOS E PAVIMENTOS, ACRILICA, PRIMEIRA LINHA, RESINA A BASE DE DISPERSAO AQUOSA DE COPOLIMEROS ESTIRENO-ACRILICO, ADITIVOS, PIGMENTOS ISENTOS DE METAIS PESADOS, CARGAS MINERAIS, GLICOLIS, ESPESSANTES, TENSOATIVOS, FUNGICIDA E BACTERICIDA A BASE DE ISOTIAZOLINONAS. ACABAMENTO FOSCO; LATA DE 18 LITROS; RENDIMENTO DE ATÉ 300 M2/DEMAO. PRODUTO EM CONFORMIDADE COM A ABNT NBR 11702:2010. PRAZO DE VALIDADE- (EMBALAGEM FECHADA E SEM USO)	R\$ 448,02	R\$ 11.200,50



45	88	LA	Reservada	TINTA PARA PISOS E PAVIMENTOS, ACRILICA, PRIMEIRA LINHA, RESINA A BASE DE DISPERSAO AQUOSA DE COPOLIMEROS ESTIRENO-ACRILICO, ADITIVOS, PIGMENTOS ISENTOS DE METAIS PESADOS, CARGAS MINERAIS, GLICOLIS, ESPESSANTES, TENSOATIVOS, FUNGICIDA E BACTERICIDA A BASE DEISOTIAZOLINONAS. ACABAMENTO FOSCO; LATA DE 18 LITROS; RENDIMENTO DE ATÉ 300 M2/DEMAO. PRODUTO EM CONFORMIDADE COM A ABNT NBR 11702:2010. PRAZO DE VALIDADE- (EMBALAGEM FECHADA E SEM USO) - CORES DIVERSAS	R\$ 461,15	R\$ 40.581,20
46	25	LA	Reservada	TINTA PARA PISOS E PAVIMENTOS, RESINA ACRÍLICA ESTIRENADA A BASE DE SOLVENTE, RESISTENTE A ABRASÃO E INTEMPERIES, ACABAMENTO EMBORRACHADO, APLICAÇÃO EM PISOS CIMENTADOS E SUPERFÍCIES DE CONCRETO, RENDIMENTO MÍNIMO DE 55M2/GALAO/DEMAO, VISCOSIDADE ENTRE 75 E 85 UK; DEVENDO APRESENTAR FICHA TÉCNICA E FISPQ, COM VALIDADE MÍNIMA DE 24 MESES NA DATA DA ENTREGA; CONFORME NORMA DE CLASSIFICAÇÃO ABNT NBR 12935 E NBR 11862, NORMA DE CLASSIFICAÇÃO ABNT/NBR 15438, SUPERIOR, RENDIMENTO DE 300 M2/DEMAO, SECAGEM MÁXIMA DE 30 MINUTOS, LATA DE 18 LITROS	R\$ 501,60	R\$ 12.540,00
47	35	LA	Reservada	TINTA PARA PISOS E PAVIMENTOS, RESINA ACRÍLICA ESTIRENADA A BASE DE SOLVENTE, RESISTENTE A ABRASÃO E INTEMPERIES, ACABAMENTO EMBORRACHADO, APLICAÇÃO EM PISOS CIMENTADOS E SUPERFÍCIES DE CONCRETO, RENDIMENTO MÍNIMO DE 55M2/GALAO/DEMAO, VISCOSIDADE ENTRE 75 E 85 UK; DEVENDO APRESENTAR FICHA TÉCNICA E FISPQ, COM VALIDADE MÍNIMA DE 24 MESES NA DATA DA ENTREGA; CONFORME NORMA DE CLASSIFICAÇÃO ABNT NBR 12935 E NBR 11862, NORMA DE CLASSIFICAÇÃO ABNT/NBR 15438, SUPERIOR, RENDIMENTO DE 300 M2/DEMAO, SECAGEM MÁXIMA DE 30 MINUTOS, LATA DE 18 LITROS - COR CHUMBO.	R\$ 514,80	R\$ 18.018,00



48	38	UN	Reservada	TINTA SPRAY PARA GRAFITEIRO; A BASE DE RESINAS, PIGMENTOS, SOLVENTES ORGANICOS E BUTANO/PROPANO (PROPELENTE), PRODUTO TOXICO, INFLAMAVEL, ENVAZADO EM LATA DE 350 ML, ACABAMENTO METALICO	R\$ 35,09	R\$ 1.333,42
49	18	GL	Reservada	VERNIZ A BASE DE AGUA - VERNIZ IMBUIA 3,600 LTS	R\$ 397,19	R\$ 7.149,42
50	18	GL	Reservada	VERNIZ A BASE DE AGUA - VERNIZ MOGNO 3,600 LTS	R\$ 493,39	R\$ 8.881,02
51	18	GL	Reservada	VERNIZ QUALIDADE PREMIUM.INDICADO PARA AMBIENTES EXTERNOS E INTERNOS COMO PORTAS, JANELAS, PORTOES, MOVEIS DE JARDIM, PERGOLADOS E DECKS. PRODUTO A BASE DE COPOLIMEROS ACRILICOS EM EMULSAO, PIGMENTOS TRANSPARENTES ABSORVEDORES DE RAIOS ULTRAVIOLETAS, BIOCIDAS NÃO METALICOS, AGENTE FOSQUEANTE, ADITIVOS E AGUA. CORES: MOGNO, IMBUIA, NATURAL E INCOLOR. VISCOSIDADE (CF4): 27 33 S. BRILHO (60): 20 - 40 UB. PESO ESPECIFICO: 0,999 1,070 G/CM3. SOLIDOS/VOLUME: 19 23. VOC (COMPOSTOS ORGANICOS VOLATEIS): MAX. 9 G/L. SOLIDOS/PESO: 21 25. PONTO DE FULGOR: 100C. SECAGEM AO TOQUE: 30 MINUTOS; ENTRE DEMAOS: 4 HORAS; COMPLETA: 4 HORAS CONFORME AS CONDICOES METEOROLOGICAS. PRODUTO PRONTO PARA USO SEM DILUICAO. PRAZO DE VALIDADE: 24 MESES. EMBALAGEM DE 3,6 LITROS	R\$ 157,67	R\$ 2.838,06
52	18	GL	Reservada	VERNIZ; TIPO MARÍTIMO BRILHANTE, PROTETIVO, SECAGEM RÁPIDA, RESISTENTE À MAREIA E INTEMPÉRIES; PARA PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES DE MADEIRA, ACABAMENTOS EXTERNOS E INTERNOS (PORTAS, ESQUADRIAS, FORROS); COMPOSIÇÃO RESINAS ALQUÍDICAS MODIFICADAS, HIDROCARBONETOS ALIFÁTICOS, SOLVENTES AROMÁTICOS; PIGMENTOS TRANSPARENTES E ADITIVOS, BAIXA TOXIDADE, DILUENTE AGUARRÁS, PESO ESPECÍFICO 0,903 G/CM³; RENDIMENTO DE 80 A 100 M²/GALÃO/DEMÃO; INCOLOR, TRANSPARENTE; ACABAMENTO BRILHANTE; PRAZO DE VALIDADE DE 36 MESES A PARTIR DA ENTREGA; CONFORME NORMA DE CLASSIFICAÇÃO ABNT NBR 11702 TIPO 4.4.1, PREMIUM, GALÃO DE 3,6 LITROS.	R\$ 151,71	R\$ 2.730,78



TOTAL DO LOTE	R\$ 389.598,61
----------------------	---------------------------

LOTE 8 - MATERIAIS PARA SINALIZAÇÃO E DEMARCAÇÃO VIÁRIA						
Seq.	Quantidade	Unid.	Tipo de Cota	Descrição do Produto	Valor Unit.	Valor Total
1	25	UN	Reservada	MICROESFERAS PARA SINALIZACAO; TIPO II-C, RETRORREFLETIVA, FABRICADA DE VIDRO TIPO SODA-CAL, TEOR MINIMO DE SILICA 65%, ISENTA DE CHUMBO; APLICADO POR ASPERSAO OU EXTRUSAO, DIRETAMENTE COM A TINTA, MAIOR DURABILIDADE; INDICE REFRACAO MINIMO 1,50, GRANULOMETRIA COM PARTICULAS MAIORES, MAIOR RETROREFLETIVIDADE; UTILIZACAO EM DEMARCACAO HORIZONTAL VIARIA, SISTEMA DROP-ON; CONFORME NORMA ABNT 16184, EMBALAGEM CONTENDO TIPO, N.DO LOTE, DATA FABRICACAO; DROP-ON, UNIDADE CONTENDO 25 KILOS.	R\$ 624,89	R\$ 15.622,25
2	125	LA	Reservada	TINTA PARA DEMARCACAO VIARIA, QUALIDADE PREMIUM, A BASE DE RESINA ACRILICA E SOLVENTE MONOCOMPONENTE, INDICADA PARA DEMARCACAO DE PISOS DE CONCRETO OU ASFALTO, EM RODOVIAS, PATIOS DE ESTACIONAMENTOS OU PISOS INDUSTRIAIS, PARA SINALIZACAO DE TRAFEGO DE PESSOAS OU VEICULOS. DILUICAO DE ATÉ 15 EM SOLVENTE APROPRIADO. COR BRANCA. PRODUTO CONSOANTE A NORMA ABNT 11862/2020 SINALIZACAO VIARIA. RENDIMENTO DE 11,50 M/LITRO PARA 45 M, E 9,40 M/LITRO PARA 55 ?M. APLICACAO EM AIRLESS SPRAY, PISTOLA CONVENCIONAL, ROLO OU TRINCHA. RESISTENCIA AO CALOR SECO: CONTINUA 90C / DESCONTINUA 120C. SECAGEM EM CONDICOES DE UMIDADE RELATIVA DO AR DE 55 A 75: AO TOQUE 30 MINUTOS, TRAFEGO LEVE 4 HORAS, TRAFEGO PESADO 24 HORAS E REPINTURA FINAL 4 HORAS. EMBALAGEM DE 18 LITROS	R\$ 879,12	R\$ 109.890,00



3	38	LA	Reservada	TINTA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA, QUALIDADE PREMIUM, A BASE DE RESINA ACRÍLICA E SOLVENTE MONOCOMPONENTE, INDICADA PARA DEMARCAÇÃO DE PISOS DE CONCRETO OU ASFALTO, EM RODOVIAS, PATIOS DE ESTACIONAMENTOS OU PISOS INDUSTRIAIS, PARA SINALIZAÇÃO DE TRAFEGO DE PESSOAS OU VEÍCULOS. DILUIÇÃO DE ATÉ 15 EM SOLVENTE APROPRIADO. COR VERMELHA. PRODUTO CONSOANTE À NORMA ABNT 11862/2020 SINALIZAÇÃO VIÁRIA. RENDIMENTO DE 11,50 M/LITRO PARA 45 M, E 9,40 M/LITRO PARA 55 M. APLICAÇÃO EM AIRLESS SPRAY, PISTOLA CONVENCIONAL, ROLO OU TRINCHA. RESISTÊNCIA AO CALOR SECO: CONTINUA 90°C / DESCONTINUA 120°C. SECAGEM EM CONDIÇÕES DE UMIDADE RELATIVA DO AR DE 55 A 75: AO TOQUE 30 MINUTOS, TRAFEGO LEVE 4 HORAS, TRAFEGO PESADO 24 HORAS E REPINTURA FINAL 4 HORAS. EMBALAGEM DE 18 LITROS	R\$ 1.013,10	R\$ 38.497,80
4	125	LA	Reservada	TINTA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA, QUALIDADE PREMIUM, A BASE DE RESINA ACRÍLICA E SOLVENTE MONOCOMPONENTE, INDICADA PARA DEMARCAÇÃO DE PISOS DE CONCRETO OU ASFALTO, EM RODOVIAS, PATIOS DE ESTACIONAMENTOS OU PISOS INDUSTRIAIS, PARA SINALIZAÇÃO DE TRAFEGO DE PESSOAS OU VEÍCULOS. DILUIÇÃO DE ATÉ 15 EM SOLVENTE APROPRIADO. COR AMARELA. PRODUTO CONSOANTE À NORMA ABNT 11862/2020 SINALIZAÇÃO VIÁRIA. RENDIMENTO DE 11,50 M/LITRO PARA 45 M, E 9,40 M/LITRO PARA 55 M. APLICAÇÃO EM AIRLESS SPRAY, PISTOLA CONVENCIONAL, ROLO OU TRINCHA. RESISTÊNCIA AO CALOR SECO: CONTINUA 90°C / DESCONTINUA 120°C. SECAGEM EM CONDIÇÕES DE UMIDADE RELATIVA DO AR DE 55 A 75: AO TOQUE 30 MINUTOS, TRAFEGO LEVE 4 HORAS, TRAFEGO PESADO 24 HORAS E REPINTURA FINAL 4 HORAS. EMBALAGEM DE 18 LITROS	R\$ 821,04	R\$ 102.630,00



5	38	LA	Reservada	TINTA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA, QUALIDADE PREMIUM, A BASE DE RESINA ACRÍLICA E SOLVENTE MONOCOMPONENTE, INDICADA PARA DEMARCAÇÃO DE PISOS DE CONCRETO OU ASFALTO, EM RODOVIAS, PATIOS DE ESTACIONAMENTOS OU PISOS INDUSTRIAIS, PARA SINALIZAÇÃO DE TRAFEGO DE PESSOAS OU VEÍCULOS. DILUIÇÃO DE ATÉ 15 EM SOLVENTE APROPRIADO. COR PRETA. PRODUTO CONSOANTE A NORMA ABNT 11862/2020 SINALIZAÇÃO VIÁRIA. RENDIMENTO DE 11,50 M/LITRO PARA 45 M, E 9,40 M/LITRO PARA 55 M. APLICAÇÃO EM AIRLESS SPRAY, PISTOLA CONVENCIONAL, ROLO OU TRINCHA. RESISTÊNCIA AO CALOR SECO: CONTINUA 90°C / DESCONTINUA 120°C. SECAGEM EM CONDIÇÕES DE UMIDADE RELATIVA DO AR DE 55 A 75: AO TOQUE 30 MINUTOS, TRAFEGO LEVE 4 HORAS, TRAFEGO PESADO 24 HORAS E REPINTURA FINAL 4 HORAS. EMBALAGEM DE 18 LITROS	R\$ 1.131,90	R\$ 43.012,20
6	38	LA	Reservada	TINTA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA; QUALIDADE PREMIUM; A BASE DE RESINA ACRÍLICA E SOLVENTE MONOCOMPONENTE; INDICADA PARA DEMARCAÇÃO DE PISOS DE CONCRETO OU ASFALTO; UTILIZADA EM RODOVIAS; PATIOS DE ESTACIONAMENTOS; PISOS INDUSTRIAIS; SINALIZAÇÃO DE TRAFEGO DE PESSOAS OU VEÍCULOS; DILUIÇÃO DE ATÉ 15 POR CENTO EM SOLVENTE APROPRIADO; COR AZUL; CONFORME NORMA ABNT 11862/2020; RENDIMENTO APROXIMADO DE 11,50 M POR LITRO PARA 45 MICRAS E 9,40 M POR LITRO PARA 55 MICRAS; APLICAÇÃO EM AIRLESS SPRAY; PISTOLA CONVENCIONAL; ROLO OU TRINCHA; RESISTÊNCIA AO CALOR SECO CONTINUA 90 GRAUS E DESCONTINUA 120 GRAUS; SECAGEM AO TOQUE EM 30 MINUTOS; TRAFEGO LEVE EM 4 HORAS; TRAFEGO PESADO EM 24 HORAS; REPINTURA FINAL EM 4 HORAS; EMBALAGEM DE 18 LITROS.	R\$ 993,30	R\$ 37.745,40
TOTAL DO LOTE					R\$ 347.397,65	

LOTE 9 - FERRAMENTAS, ACESSÓRIOS E CONSUMÍVEIS PARA PINTURA

Seq.	Quantidade	Unid.	Tipo de Cota	Descrição do Produto	Valor Unit.	Valor Total
------	------------	-------	--------------	----------------------	-------------	-------------



1	8	UN	Reservada	BANDEJA PARA PINTURA; MATERIAL PLASTICO; COR PRETA; USO PARA APOIO DE TINTA	R\$ 19,86	R\$ 158,88
2	8	UN	Reservada	BANDEJA PARA PINTURA; MATERIAL PLASTICO; COR PRETA; USO PARA APOIO DE TINTA - CAÇAMBA, CAIXA PARA MASSA 40 LTS	R\$ 38,24	R\$ 305,92
3	11	UN	Reservada	BROXA PARA PINTURA; DE CORPO EM POLIPROPILENO INJETADO E CERDAS EM MONOFILAMENTO BICOLOR; COM CABO PLASTICO; MEDINDO (180X75)MM; FORMATO RETANGULAR;	R\$ 12,39	R\$ 136,29
4	8	UN	Reservada	CABO EXTENSOR TELESCOPICO PARA ROLO DE PINTURA; EXTENSAO DE 3 M ATÉ 6 M; FABRICADO EM MATERIAL LEVE E RESISTENTE; SISTEMA DE TRAVAMENTO; COMPATIBILIDADE COM ROLOS PADRAO.	R\$ 64,17	R\$ 513,36
5	11	UN	Reservada	DESEMPENADEIRA DENTADA 35 X 12 CM; FERRAMENTA FABRICADA EM AÇO OU MATERIAL RESISTENTE, COM BASE DENTADA, MEDINDO APROXIMADAMENTE 22 X 34 CM, INDICADA PARA APLICAÇÃO E NIVELAMENTO DE ARGAMASSAS E ADESIVOS. PRODUTO DE PRIMEIRA LINHA, CONFORME NORMAS DO FABRICANTE.	R\$ 47,38	R\$ 521,18
6	11	UN	Reservada	DESEMPENADEIRA DENTADA; FABRICADA EM AÇO OU MATERIAL RESISTENTE; BASE DENTADA; MEDINDO APROXIMADAMENTE 18 X 30 CM; INDICADA PARA APLICACAO E NIVELAMENTO DE ARGAMASSAS E ADESIVOS.	R\$ 44,83	R\$ 493,13
7	19	UN	Reservada	DESEMPENADEIRA EM PVC; MEDINDO APROXIMADAMENTE 12 X 25 CM; CABO ERGONOMICO; INDICADA PARA APLICACAO E ACABAMENTO DE MASSAS; TEXTURAS; REVESTIMENTOS DIVERSOS.	R\$ 35,42	R\$ 672,98
8	19	UN	Reservada	DESEMPENADEIRA EM PVC; MEDINDO APROXIMADAMENTE 15 X 26 CM; CABO ERGONOMICO; INDICADA PARA APLICACAO E ACABAMENTO DE MASSAS; TEXTURAS; REVESTIMENTOS DIVERSOS.	R\$ 40,81	R\$ 775,39
9	19	UN	Reservada	DESEMPENADEIRA EM PVC; MEDINDO APROXIMADAMENTE 22 X 34 CM; CABO ERGONOMICO; INDICADA PARA APLICACAO E ACABAMENTO DE MASSAS; TEXTURAS; REVESTIMENTOS DIVERSOS.	R\$ 58,12	R\$ 1.104,28



10	19	UN	Reservada	DESEMPENADEIRA LISA EM ACO; MEDINDO APROXIMADAMENTE 12 X 25 CM; CABO ERGONOMICO; INDICADA PARA APLICACAO; NIVELAMENTO; ACABAMENTO DE ARGAMASSAS; MASSAS; REVESTIMENTOS DIVERSOS.	R\$ 30,16	R\$ 573,04
11	19	UN	Reservada	DESEMPENADEIRA LISA EM ACO; MEDINDO APROXIMADAMENTE 18 X 30 CM; CABO ERGONOMICO; INDICADA PARA APLICACAO; NIVELAMENTO; ACABAMENTO DE ARGAMASSAS; MASSAS; REVESTIMENTOS DIVERSOS.	R\$ 42,74	R\$ 812,06
12	19	UN	Reservada	DESEMPENADEIRA LISA EM ACO; MEDINDO APROXIMADAMENTE 22 X 34 CM; CABO ERGONOMICO; INDICADA PARA APLICACAO; NIVELAMENTO; ACABAMENTO DE ARGAMASSAS; MASSAS; REVESTIMENTOS DIVERSOS.	R\$ 73,15	R\$ 1.389,85
13	19	UN	Reservada	DESEMPENADEIRA PLÁSTICA ESTRIADA COMUN 17X30 CM	R\$ 63,25	R\$ 1.201,75
14	8	UN	Reservada	ESCOVA COM CERDAS ULTRAFINAS EM NYLON, CABO EMBORRACHADO PARA CABELO DE BEBE.	R\$ 42,87	R\$ 342,96
15	11	UN	Reservada	ESPATULA PARA MASSA CORRIDA, PINTURA; DE CELULOIDE; COM ACABAMENTO LISO	R\$ 5,74	R\$ 63,14
16	8	UN	Reservada	ESPATULA PARA RESINA Nº 6 - METALICA	R\$ 21,72	R\$ 173,76
17	8	UN	Reservada	ESPATULA RÍGIDA PARA PINTURA, MASSA CORRIDA; DE AÇO INOXIDÁVEL; ACABAMENTO POLIDO; COM CABO DE MADEIRA - ESPATULA PARA PINTURA CABO DE MADEIRA COM LAMINA EM AÇO N 08 CM	R\$ 28,87	R\$ 230,96
18	8	UN	Reservada	ESPATULA RÍGIDA PARA PINTURA, MASSA CORRIDA; DE AÇO INOXIDÁVEL; ACABAMENTO POLIDO; COM CABO DE MADEIRA - ESPATULA PARA PINTURA CABO DE MADEIRA COM LAMINA EM AÇO N. 10 CM	R\$ 32,41	R\$ 259,28
19	8	UN	Reservada	ESPATULA RÍGIDA PARA PINTURA, MASSA CORRIDA; DE AÇO INOXIDÁVEL; ACABAMENTO POLIDO; COM CABO DE MADEIRA - ESPELALA PARA PINTURA CABO DE MADEIRA COM LAMINA EM AÇO N. 12 CM	R\$ 43,10	R\$ 344,80
20	8	UN	Reservada	ESPATULA RÍGIDA PARA PINTURA, MASSA CORRIDA; DE AÇO INOXIDÁVEL; ACABAMENTO POLIDO; COM CABO DE MADEIRA - ESPELALA PARA PINTURA CABO DE MADEIRA COM LAMINA EM AÇO N. 15 CM	R\$ 55,77	R\$ 446,16
21	13	PT	Reservada	ESTOPA	R\$ 22,95	R\$ 298,35
22	10	UN	Reservada	FITA ANTI-DERRAPANTE 50MM X 5 METROS	R\$ 60,48	R\$ 604,80
23	38	UN	Reservada	FITA CREPE 19MM X 50M	R\$ 6,33	R\$ 240,54



24	38	UN	Reservada	FITA CREPE 19MM X 50M - FITA CREPE VERDE 19 MM X 50 M	R\$ 12,72	R\$ 483,36
25	38	UN	Reservada	FITA CREPE 50MMX50M	R\$ 17,44	R\$ 662,72
26	38	UN	Reservada	FITA CREPE 50MMX50M - FITA CREPE VERDE 50 MM X 50 M	R\$ 29,13	R\$ 1.106,94
27	38	UN	Reservada	FITA CREPE, MEDINDO 24MMX50M	R\$ 8,69	R\$ 330,22
28	38	UN	Reservada	FITA CREPE, MEDINDO 24MMX50M - FITA CREPE VERDE 24 MM X 50 M	R\$ 16,84	R\$ 639,92
29	19	RL	Reservada	FITA DUPLA FACE FIXA FORTE 19MM X 2M	R\$ 99,17	R\$ 1.884,23
30	8	KIT	Reservada	KIT DE PINTURA COMPOSTO; NO MINIMO; POR 01 BANDEJA PLASTICA RESISTENTE PARA PINTURA; 01 SUPORTE TIPO GAIOLA EM ACO GALVANIZADO OU COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO; 01 ROLO DE LA ANTIRRESPINGO DE 23 CM PARA APLICACAO DE TINTAS LATEX PVA E ACRILICAS E 01 TRINCHA COM CERDAS SINTÉTICAS DE NO MÍNIMO 2½"; DESTINADO A SERVICOS DE PINTURA PREDIAL; FORNECIDO EM EMBALAGEM ORIGINAL OU ADEQUADA PARA ACONDICIONAMENTO DOS COMPONENTES.	R\$ 36,41	R\$ 291,28
31	5	RL	Reservada	PAPEL PARDO, KRAFT, MEDIDAS APROXIMADAS DE 1,20 METRO X 200 METROS, 80 G/M².	R\$ 37,09	R\$ 185,45
32	11	UN	Reservada	PINCEL CABO DE MADEIRA 1/2"	R\$ 5,03	R\$ 55,33
33	11	UN	Reservada	PINCEL CABO MADEIRA 1 "	R\$ 5,72	R\$ 62,92
34	11	UN	Reservada	PINCEL CABO MADEIRA 1,5 "	R\$ 7,44	R\$ 81,84
35	11	UN	Reservada	PINCEL CABO MADEIRA 2"	R\$ 11,46	R\$ 126,06
36	11	UN	Reservada	PINCEL CABO MADEIRA 2,5 "	R\$ 16,89	R\$ 185,79
37	11	UN	Reservada	PINCEL CHATO 3"	R\$ 22,74	R\$ 250,14
38	3	UN	Reservada	PINCEL CHATO PARA PINTURA - PINCEL COM CERDAS SINTÉTICAS RESISTENTES A SOLVENTES VIROLA METÁLICA E CABO ANATOMICO INDICADO PARA TINTA EPÓXI	R\$ 22,20	R\$ 66,60
39	11	UN	Reservada	PINCEL CHATO PARA PINTURA - PINCEL TIPO TRINCHA CABO DE MADEIRA 3/4 .	R\$ 5,69	R\$ 62,59
40	11	UN	Reservada	PINCEL; BROXA; REDONDA; Nº 0; CABO DE MADEIRA CURTO; COR NATURAL; COMPOSIÇÃO: CERDA; COR GRIS; NO FORMATO BROXINHA; IDEAL PARA ESTAMPARIA, STENCIL; INDICAÇÃO DE TINTAS ACRÍLICA, PVA, TINTA PARA TECIDO; VIROLA ALUMÍNIO RETANGULAR.	R\$ 24,14	R\$ 265,54



41	4	UN	Reservada	RASPADOR MANUAL; LAMINA EM ACO RESISTENTE; CABO ERGONOMICO; INDICADO PARA REMOCAO DE TINTAS; MASSAS; ADESIVOS; DEMAIS RESIDUOS EM SUPERFICIES DIVERSAS.	R\$ 31,46	R\$ 125,84
42	4	UN	Reservada	RASPADOR TRIANGULAR; LAMINA EM ACO RESISTENTE; CABO ERGONOMICO; INDICADO PARA REMOCAO DE TINTAS; FERRUGEM; MASSAS; RESIDUOS EM CANTOS E SUPERFICIES DIVERSAS.	R\$ 36,96	R\$ 147,84
43	5	UN	Reservada	REFIL PARA ROLO DE EPOXI; MATERIAL ADEQUADO PARA APLICACAO DE TINTAS EPOXI; LARGURA DE 23 CM; INDICADO PARA ACABAMENTO UNIFORME EM SUPERFICIES DIVERSAS.,	R\$ 35,64	R\$ 178,20
44	11	UN	Reservada	REFIL PARA ROLO DE ESPUMA; ESPUMA DE ALTA DENSIDADE; LARGURA DE 23 CM; INDICADO PARA APLICACAO UNIFORME DE TINTAS; VERNIZES; ESMALTES; PROPORCIONANDO ACABAMENTO LISO.	R\$ 23,98	R\$ 263,78
45	11	UN	Reservada	REFIL ROLO DE LA SINTETICA ANTI RESPINGO PARA PINTURA 23 CM (SEM SUPORTE), PRODUZIDO EM POLIAMIDA, INDICADO PARA FINO ACABAMENTO EM SUPERFICIES LISAS COM TINTAS ACRILICAS, LATEX (PVA) E ESMALTE. LARGURA DO ROLAO (230MM), ALTURA DA LA (10 MM), COMPRIMENTO 230 MM), ALTURA (55MM) (SEM SUPORTE)	R\$ 29,61	R\$ 325,71
46	11	UN	Reservada	ROLO DE ESPUMA PARA PINTURA MEDINDO 0.9 CM; CONFECCIONADO EM ESPUMA DE POLIESTER DE ALTA DENSIDADE; COM SUPORTE PADRAO; INDICADO PARA APLICACAO DE ESMALTES; VERNIZES; RESINAS E TINTAS EM SUPERFICIES LISAS; PROPORCIONANDO ACABAMENTO UNIFORME E EXCELENTE RENDIMENTO; FORNECIDO EM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE.	R\$ 9,42	R\$ 103,62



47	11	UN	Reservada	ROLO DE ESPUMA PARA PINTURA MEDINDO 15 CM; CONFECCIONADO EM ESPUMA DE POLIESTER DE ALTA DENSIDADE; ACOMPANHADO DE SUPORTE TIPO GAIOLA EM AÇO GALVANIZADO OU COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E CABO ERGONOMICO EM MATERIAL PLASTICO RESISTENTE; INDICADO PARA APLICACAO DE ESMALTES; VERNIZES; RESINAS E TINTAS EM SUPERFÍCIES LISAS; PROPORCIONANDO ACABAMENTO UNIFORME E EXCELENTE RENDIMENTO; FORNECIDO EM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE.	R\$ 13,99	R\$ 153,89
48	11	UN	Reservada	ROLO DE ESPUMA POLIESTER, 5CM LARGURA 40MM SUPORTE PLÁSTICO	R\$ 7,20	R\$ 79,20
49	11	UN	Reservada	ROLO DE LÃ ANTERRESPINGO 23 CM	R\$ 31,63	R\$ 347,93
50	11	UN	Reservada	Rolo de Lã para Pintura 23cm com Suporte	R\$ 46,79	R\$ 514,69
51	11	UN	Reservada	ROLO DE LA PARA PINTURA MEDINDO 0.5 CM; CONFECCIONADO EM LA SINTETICA OU MISTA; COM MANTA DE 19 MM A 22 MM; COM SUPORTE PADRAO; INDICADO PARA APLICACAO DE TINTAS LATEX PVA E ACRILICAS EM PEQUENAS AREAS; DETALHES E ACABAMENTOS; PROPORCIONANDO EXCELENTE ABSORCAO; COBERTURA UNIFORME E DURABILIDADE; FORNECIDO EM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE.	R\$ 9,47	R\$ 104,17
52	11	UN	Reservada	ROLO DE LA SINTETICA DE POLIESTER, PARA PINTURA 09 CM, INDICADO PARA PINTURAS EM SUPERFICIES LISAS COM TINTAS ACRILICAS E LATEX (PVA), COM SUPORTE, CERDAS BRANCAS, COM SUPORTE, LARGURA DO ROLO (90MM), ALTURA DA LA (5MM), COMPRIMENTO (215 MM), ALTURA (32MM)	R\$ 10,93	R\$ 120,23
53	19	UN	Reservada	ROLO DE PINTURA LÃ 15 CM	R\$ 19,25	R\$ 365,75
54	19	UN	Reservada	ROLO DE PINTURA LÃ 15 CM - ROLO DE LÃ ANTIRRESPINGO 15 CM	R\$ 23,56	R\$ 447,64
55	3	UN	Reservada	ROLO PARA PINTURA EPOXI; LARGURA DE 23 CM; FABRICADO EM MATERIAL RESISTENTE A SOLVENTES; INDICADO PARA APLICACAO DE TINTAS EPOXI E REVESTIMENTOS ESPECIAIS; PROPORCIONANDO ACABAMENTO UNIFORME E ALTA COBERTURA.	R\$ 34,10	R\$ 102,30



56	8	UN	Reservada	ROLO PARA TEXTURA MEDINDO 23 CM; CONFECCIONADO EM ESPUMA OU BORRACHA TEXTURIZADA; COM SUPORTE METALICO E CABO PLASTICO; DESTINADO A APLICACAO DE TEXTURAS DECORATIVAS EM SUPERFICIES DE ALVENARIA; PROPORCIONANDO ACABAMENTO UNIFORME.	R\$ 58,67	R\$ 469,36
57	34	UN	Reservada	SUPORTE PARA ROLO DE PINTURA 23 CM	R\$ 15,44	R\$ 524,96
TOTAL DO LOTE						R\$ 22.778,90

LOTE 10 - LIXAS E ABRASIVOS						
Seq.	Quantidade	Unid.	Tipo de Cota	Descrição do Produto	Valor Unit.	Valor Total
1	100	GL	Reservada	LIXA 120	R\$ 1,78	R\$ 178,00
2	100	FL	Reservada	LIXA 150	R\$ 1,69	R\$ 169,00
3	100	FL	Reservada	LIXA 180	R\$ 1,67	R\$ 167,00
4	100	FL	Reservada	LIXA 220 3M	R\$ 1,81	R\$ 181,00
5	100	FL	Reservada	LIXA 80	R\$ 2,32	R\$ 232,00
6	100	UN	Reservada	LIXA D'AGUA 100	R\$ 3,87	R\$ 387,00
7	100	UN	Reservada	LIXA FERRO N 100	R\$ 3,75	R\$ 375,00
8	10	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - DISCO DE LIXA ABRASIVA GRÃO 180 DE ALTA RESISTENCIA	R\$ 12,02	R\$ 120,20
9	10	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - DISCO DE LIXA ABRASIVA GRÃO 220 DE ALTA RESISTENCIA	R\$ 14,28	R\$ 142,80
10	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA D'AGUA GRÃO 120	R\$ 3,58	R\$ 358,00
11	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA D'AGUA GRÃO 1200	R\$ 10,35	R\$ 1.035,00
12	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA D'AGUA GRÃO 1500	R\$ 10,83	R\$ 1.083,00
13	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA D'ÁGUA GRÃO 180	R\$ 3,55	R\$ 355,00
14	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA D'AGUA GRÃO 2000	R\$ 14,61	R\$ 1.461,00
15	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA D'AGUA GRÃO 220	R\$ 3,44	R\$ 344,00
16	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA D'AGUA GRÃO 2500	R\$ 18,43	R\$ 1.843,00
17	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA D'AGUA GRÃO 3000	R\$ 16,72	R\$ 1.672,00
18	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA D'AGUA GRÃO 320	R\$ 3,57	R\$ 357,00
19	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA D'AGUA GRÃO 400	R\$ 3,56	R\$ 356,00



20	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA D'ÁGUA GRÃO 5000	R\$ 18,81	R\$ 1.881,00
21	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA D'ÁGUA GRÃO 600	R\$ 4,53	R\$ 453,00
22	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA D'ÁGUA GRÃO 80	R\$ 4,78	R\$ 478,00
23	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA D'ÁGUA GRÃO 800	R\$ 12,12	R\$ 1.212,00
24	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA PARA FERRO GRÃO 36	R\$ 13,78	R\$ 1.378,00
25	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA PARA FERRO GRÃO 60	R\$ 4,69	R\$ 469,00
26	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA PARA FERRO GRÃO N. 220	R\$ 4,08	R\$ 408,00
27	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA PARA FERRO GRÃO N.180	R\$ 4,20	R\$ 420,00
28	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA PARA MADEIRA GRÃO 100	R\$ 1,70	R\$ 170,00
29	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA PARA MADEIRA GRÃO 120	R\$ 1,91	R\$ 191,00
30	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA PARA MADEIRA GRÃO 150	R\$ 1,78	R\$ 178,00
31	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA PARA MADEIRA GRÃO 180	R\$ 1,61	R\$ 161,00
32	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA PARA MADEIRA GRÃO 220	R\$ 1,88	R\$ 188,00
33	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA PARA MADEIRA GRÃO 40	R\$ 2,51	R\$ 251,00
34	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA PARA MADEIRA GRÃO 60	R\$ 2,42	R\$ 242,00
35	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA PARA MADEIRA GRÃO 80	R\$ 2,49	R\$ 249,00
36	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL - LIXA PARA MASSA GRÃO N100	R\$ 1,71	R\$ 171,00
37	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL; DE FERRO ; GRAO 150; MEDINDO 225 X 275; PARA USO GERAL; EM FOLHA.	R\$ 3,71	R\$ 371,00
38	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUCAO CIVIL; DE OXIDO DE ALUMINIO COM COSTADO DE PANO; PARA METAIS E MADEIRAS; GRAO 220; PARA ACABAMENTO.	R\$ 4,22	R\$ 422,00



39	100	UN	Reservada	LIXA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL; DE ÓXIDO DE ALUMÍNIO, COM COSTADO DE PANO; PARA FERRO E METAIS EM GERAL; GRÃO 80; EM FOLHA; MEDINDO (275X225)MM; PARA PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE METÁLICA PARA PINTURA; CONFORME NORMA NBR/ABNT VIGENTE.	R\$ 4,11	R\$ 411,00
TOTAL DO LOTE					R\$ 20.520,00	

1.2. Prazo de vigência da contratação

1.2.1. A Ata de Registro de Preços terá vigência de **12 (doze) meses**, contados da data de sua assinatura, podendo ser prorrogada por igual período, desde que comprovada a vantajosidade dos preços registrados.

1.3. Natureza do objeto

1.3.1. Os produtos objeto desta contratação são caracterizados como comuns, com características e especificações usuais de mercado.

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO (art. 6º, inciso XXIII, alínea 'b' da Lei n. 14.133/2021)

2.1. A Fundamentação da Contratação encontra-se pormenorizada em Tópico específico do Estudo Técnico Preliminar apêndice deste Termo de Referência.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO (art. 6º, inciso XXIII, alínea 'c')

3.1. A Fundamentação da descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em Tópico específico do Estudo Técnico Preliminar, apêndice deste Termo de Referência.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO (art. 6º, XXIII, alínea 'd' da Lei nº 14.133/21)

4.1. Os materiais a serem fornecidos deverão atender integralmente às especificações, unidades de fornecimento, capacidades, características técnicas e demais condições estabelecidas neste Termo de Referência e seus anexos.

4.2. Todos os produtos deverão ser novos, de primeiro uso e entregues em perfeitas condições, sem avarias, vazamentos, contaminação, ressecamento, separação anormal de componentes ou qualquer alteração que possa comprometer sua qualidade, segurança ou utilização.

4.3. As tintas, massas, impermeabilizantes, fundos, solventes, diluentes, revestimentos e demais produtos deverão possuir características de aplicação, rendimento, cobertura, acabamento, aderência, resistência e desempenho compatíveis com a finalidade prevista para cada item.

4.4. Os materiais deverão atender às normas técnicas da ABNT e demais normas regulamentares aplicáveis ao respectivo produto, quando existentes.



4.5. Os produtos deverão ser fornecidos em embalagens originais, lacradas e íntegras, contendo, quando aplicável, identificação do fabricante, produto, lote, data de fabricação, prazo de validade, composição e demais informações obrigatórias.

4.6. Deverão ser observados exatamente o peso, volume, dimensão, capacidade da embalagem e unidade de fornecimento estabelecidos para cada item.

4.7. Os produtos sujeitos a prazo de validade deverão apresentar, na data da entrega, validade remanescente mínima de 12 (doze) meses ou, quando a validade total do produto for inferior a esse período, pelo menos 75% (setenta e cinco por cento) de sua validade total.

4.8. Para tintas, solventes, diluentes, impermeabilizantes e demais produtos químicos, deverão ser apresentadas, quando aplicáveis, ficha técnica e Ficha com Dados de Segurança – FDS, atualizadas e em língua portuguesa.

4.9. A proposta deverá identificar adequadamente o produto ofertado, mediante indicação de marca, fabricante, linha e referência/modelo, quando existente.

4.10. DA APRESENTAÇÃO E ANÁLISE DAS AMOSTRAS

4.10.1. Será exigida apresentação de amostra exclusivamente para os lotes 2, 3, 7 e 8, não sendo exigida amostra para os demais lotes.

4.10.2. Após a aceitação do valor da proposta e a análise da documentação de habilitação do licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar, o Pregoeiro solicitará formalmente a apresentação das amostras correspondentes ao(s) lote(s) para o(s) qual(is) a empresa estiver sendo avaliada.

4.10.3. Estando regular a documentação de habilitação, o licitante será considerado habilitado com ressalva, permanecendo a conclusão da habilitação condicionada ao resultado da análise das amostras.

4.10.4. O licitante convocado deverá entregar as amostras no prazo máximo de 03 (três) dias úteis, contados do primeiro dia útil subsequente à solicitação realizada pelo Pregoeiro no sistema eletrônico.

4.10.5. As amostras deverão ser entregues na Secretaria Municipal de Agricultura, Meio Ambiente, Obras e Serviços Urbanos, situada na Rua Aroeira, nº 484, Vila das Árvores, Tarumã/SP, aos cuidados de Valdecir Francisco Aparecido Almeida.

4.10.6. As amostras deverão estar identificadas com o nome da empresa, número do procedimento licitatório, lote e identificação do produto ofertado.



4.10.7. Todas as despesas relacionadas ao envio e à entrega das amostras correrão por conta do licitante.

4.10.8. Recebidas as amostras, a análise será realizada pela Secretaria Municipal de Agricultura, Meio Ambiente, Obras e Serviços Urbanos – AgroObras, mediante verificação da conformidade dos produtos com as especificações previstas para cada lote.

4.10.9. A avaliação poderá considerar, conforme as características do produto, a compatibilidade com a especificação, composição, aplicação, consistência, cobertura, rendimento, aderência, acabamento, uniformidade, tonalidade, secagem, resistência, embalagem e demais requisitos previamente estabelecidos.

4.10.10. Não poderão ser utilizados na avaliação critérios ou exigências que não estejam previamente previstos no edital e neste Termo de Referência.

4.10.11. O resultado da análise será registrado em relatório ou parecer técnico, indicando a aprovação ou reprovação das amostras e, em caso de reprovação, a respectiva justificativa.

4.10.12. Sendo as amostras aprovadas, será afastada a ressalva e concluída a habilitação do licitante.

4.10.13. Sendo as amostras reprovadas ou não apresentadas no prazo estabelecido, a proposta referente ao respectivo lote será desclassificada, mediante decisão motivada, podendo o Pregoeiro convocar o licitante subsequente, observada a ordem de classificação.

4.10.14. Os produtos posteriormente fornecidos deverão corresponder à mesma marca, fabricante, linha, referência e padrão de qualidade das amostras aprovadas.

5. DOS PARÂMETROS DA LICITAÇÃO

5.1. Será adotado tratamento diferenciado a microempresas (ME) e empresas de pequeno porte (EPP), conforme o disposto no art. 44 da Lei Complementar nº 123/2006.

6. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO (arts. 6º, XXIII, alínea “e” da Lei n. 14.133/2021)

6.1. O fornecimento dos materiais será realizado de forma parcelada e sob demanda, durante a vigência da Ata de Registro de Preços, de acordo com as necessidades efetivamente identificadas pela Administração.

6.2. Cada fornecimento será precedido da emissão de Autorização de Fornecimento ou Nota de Empenho, na qual constarão, no mínimo, os itens solicitados, respectivas quantidades, local de entrega e demais informações necessárias ao atendimento da demanda.



6.3. A existência de preços registrados não obriga a Administração à aquisição integral dos quantitativos estimados, sendo solicitadas somente as quantidades necessárias durante a vigência da Ata.

6.4. O prazo máximo para entrega dos materiais será de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento da respectiva Autorização de Fornecimento pela contratada.

6.4.1. Excepcionalmente, mediante justificativa apresentada antes do término do prazo e aceita pela fiscalização, poderá ser autorizada prorrogação do prazo de entrega, desde que não haja prejuízo à necessidade da Administração.

6.5. Os materiais deverão ser entregues no Município de Tarumã/SP, no endereço indicado na respectiva Autorização de Fornecimento, podendo a entrega ocorrer no Almoxarifado Municipal, na Secretaria solicitante ou em outro prédio ou espaço público definido pela Administração.

6.6. Quando o item admitir fornecimento em cores diversas, a cor ou tonalidade necessária será informada na Autorização de Fornecimento, dentre as opções regularmente disponibilizadas na linha do produto ofertado, sem alteração do preço registrado.

6.7. A contratada será responsável pelo transporte, carga, descarga e adequado acondicionamento dos materiais até o local indicado, devendo todos os custos correspondentes estar incluídos nos preços registrados.

6.8. Os produtos deverão ser entregues em suas embalagens originais, lacradas e íntegras, observando-se exatamente a marca, fabricante, linha, referência/modelo, capacidade, unidade de fornecimento e demais características constantes da proposta aceita e das especificações do respectivo item.

6.9. Para os lotes 2, 3, 7 e 8, os produtos fornecidos deverão corresponder à mesma marca, linha, referência e padrão de qualidade das amostras aprovadas durante o procedimento licitatório.

6.10. Não será admitida a substituição do produto ofertado por outra marca, linha, referência ou modelo sem prévia solicitação da contratada e expressa autorização da Administração, condicionada à comprovação de equivalência ou superioridade técnica e à inexistência de prejuízo ao Município.

6.11. Caso seja constatada indisponibilidade temporária do produto registrado, a contratada deverá comunicar formalmente a Administração antes do vencimento do prazo de entrega, apresentando a respectiva justificativa, sem que a comunicação implique automática autorização para substituição.



6.12. Os materiais deverão ser fornecidos nas quantidades efetivamente solicitadas, não sendo admitidas entregas parciais, quantitativos divergentes ou alterações nas condições da Autorização de Fornecimento sem prévia anuência da fiscalização.

6.13. Os produtos que apresentarem avarias, vazamentos, embalagens violadas, prazo de validade incompatível, divergência de especificação ou qualquer condição que comprometa sua adequada utilização serão recusados e deverão ser substituídos pela contratada, sem qualquer custo adicional para a Administração.

6.14. A contratada deverá manter condições logísticas suficientes para atender às solicitações realizadas durante a vigência da Ata, observando os prazos e quantitativos estabelecidos em cada Autorização de Fornecimento, de modo a não comprometer a continuidade dos serviços de pintura, manutenção, conservação e revitalização dos prédios e espaços públicos municipais.

7. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO (art. 6º, XXIII, alínea “f” da Lei nº 14.133/21)

7.1. A execução da Ata de Registro de Preços e das contratações dela decorrentes será acompanhada e fiscalizada por gestor e fiscal(is) formalmente designados pela Administração, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021.

7.2. A gestão deverá abranger o acompanhamento das Autorizações de Fornecimento emitidas, dos quantitativos adquiridos, dos saldos registrados, dos prazos de entrega, das ocorrências verificadas durante a execução e do cumprimento das demais obrigações assumidas pela contratada.

7.3. Compete ao gestor, entre outras atribuições:

- a) coordenar e acompanhar a execução da Ata de Registro de Preços e das contratações dela decorrentes;
- b) acompanhar os saldos dos lotes e itens registrados;
- c) adotar as providências administrativas necessárias diante de ocorrências comunicadas pela fiscalização;
- d) acompanhar os prazos e obrigações assumidos pelos fornecedores;
- e) promover, quando necessário, notificações, solicitações de regularização e encaminhamentos para aplicação das medidas administrativas cabíveis; e
- f) manter os registros necessários ao adequado acompanhamento da execução.

7.4. Compete ao fiscal, especialmente:

- a) acompanhar e conferir as entregas realizadas;
- b) confrontar os materiais recebidos com a respectiva Autorização de Fornecimento e com a proposta aceita;
- c) verificar quantitativos, marca, fabricante, linha, referência/modelo, embalagem, capacidade, integridade, lote, fabricação e validade, quando aplicáveis;



- d) nos lotes 2, 3, 7 e 8, verificar se os produtos entregues correspondem àqueles cuja amostra foi aprovada;
- e) registrar eventuais atrasos, divergências, avarias, irregularidades ou desconformidades;
- f) recusar materiais que não atendam às especificações e solicitar sua substituição;
- g) acompanhar os prazos concedidos para correção ou substituição; e
- h) atestar o recebimento definitivo dos materiais que estiverem em conformidade com as condições da contratação.

7.5. Quando materiais forem solicitados por outras Secretarias ou unidades municipais que utilizem a Ata, caberá à respectiva unidade requisitante acompanhar o recebimento da sua solicitação, realizar a conferência necessária e comunicar ao gestor ou fiscal responsável qualquer irregularidade identificada.

7.6. A fiscalização deverá manter controle suficiente para identificar, no mínimo, a Autorização de Fornecimento, fornecedor, lote, item, quantidade solicitada, quantidade recebida, data de entrega, saldo remanescente, eventual rejeição e substituição de produtos, permitindo o acompanhamento adequado da execução.

7.7. As ocorrências verificadas durante a execução deverão ser registradas e comunicadas formalmente à contratada sempre que necessária alguma correção, substituição, esclarecimento ou providência.

7.8. As comunicações relevantes entre a Administração e a contratada deverão ocorrer por meio formal, inclusive por sistema eletrônico utilizado pelo Município, correio eletrônico institucional ou outro meio que permita comprovar o envio e o recebimento da informação.

7.9. A contratada deverá indicar responsável para representá-la perante a Administração durante a execução, mantendo atualizados os respectivos dados de contato e prestando os esclarecimentos solicitados pela fiscalização.

7.10. A atuação da fiscalização não exclui nem reduz a responsabilidade da contratada pelo integral cumprimento das obrigações assumidas, inclusive quanto à qualidade, regularidade, segurança, transporte e conformidade dos materiais fornecidos.

7.11. O descumprimento das condições estabelecidas, inclusive atraso, entrega de produto diverso do ofertado, não substituição de material recusado ou reincidência em irregularidades, deverá ser registrado e encaminhado à autoridade competente para adoção das medidas administrativas e aplicação das sanções cabíveis, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

8. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

8.1. Recebimento do Objeto:



8.1.1. O recebimento dos materiais será realizado em duas etapas: recebimento provisório e recebimento definitivo, mediante conferência das condições estabelecidas neste Termo de Referência, na proposta aceita e na respectiva Autorização de Fornecimento.

8.1.2. O recebimento provisório ocorrerá no ato da entrega, mediante conferência inicial da quantidade fornecida, integridade das embalagens, identificação dos produtos e documentação fiscal, não implicando aceitação definitiva do objeto.

8.1.3. No recebimento provisório poderão ser recusados, de imediato, materiais que apresentem:

- a) embalagens abertas, violadas, amassadas, danificadas ou com vazamentos;
- b) quantidade diferente da autorizada;
- c) produto, marca, linha, referência ou modelo divergente do ofertado;
- d) capacidade, peso, volume ou unidade de fornecimento diferente da especificada;
- e) prazo de validade incompatível com o exigido;
- f) sinais de deterioração, contaminação, ressecamento, separação anormal de componentes ou qualquer alteração aparente que comprometa a utilização; ou
- g) qualquer outra desconformidade evidente com as condições da contratação.

8.1.4. O recebimento definitivo será realizado após a verificação quantitativa e qualitativa dos materiais, mediante conferência das especificações, marca, fabricante, linha, referência/modelo, embalagem, capacidade, lote, fabricação, validade, ficha técnica, FDS e demais requisitos aplicáveis ao respectivo produto.

8.1.5. Para os lotes 2, 3, 7 e 8, deverá ser verificado, ainda, se o produto entregue corresponde à mesma marca, linha, referência e padrão de qualidade da amostra aprovada durante o procedimento licitatório.

8.1.6. Quando a simples inspeção documental ou visual não for suficiente para confirmação da conformidade do produto, poderão ser realizadas verificações complementares, inclusive análise de ficha técnica, comparação com a amostra aprovada e testes de aplicação, quando tecnicamente necessários.

8.1.7. O recebimento definitivo deverá ocorrer em até 05 (cinco) dias úteis após o recebimento provisório, desde que não seja identificada qualquer irregularidade que impeça a aceitação do material.

8.1.8. Os materiais recusados deverão ser retirados e substituídos pela contratada no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, contado da notificação, sem qualquer custo adicional para a Administração. Em situação devidamente justificada pela urgência da demanda, poderá ser estabelecido prazo menor, de forma proporcional.



8.1.9. A substituição deverá ocorrer por produto que atenda integralmente às especificações originalmente contratadas, mantendo-se, quando aplicável, a mesma marca, linha e referência ofertadas e aprovadas.

8.1.10. O recebimento definitivo não exclui a responsabilidade da contratada por vícios ocultos, defeitos de fabricação, alteração de composição, perda prematura de desempenho ou outras irregularidades constatadas posteriormente, permanecendo obrigada à substituição do produto quando caracterizada sua responsabilidade.

8.1.11. O aceite definitivo será formalizado pelo servidor responsável pela fiscalização ou recebimento, constituindo condição necessária para o processamento da liquidação e do pagamento correspondente aos materiais efetivamente entregues e aceitos.

8.2. Liquidação:

8.2.1. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de 10 (dez) dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período, nos termos do art. 7º, §2º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77/2022.

8.2.2. Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

- a) o prazo de validade;
- b) a data da emissão;
- c) os dados do contrato e do órgão contratante;
- d) o período respectivo de execução do contrato;
- e) o valor a pagar; e
- f) eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

8.2.3. Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao contratante;

8.2.4. A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021.

8.3. Prazo de pagamento

8.3.1. O pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa, conforme seção anterior, nos termos da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022.

8.4. Forma de pagamento

8.4.1. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.



8.4.2. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

8.4.3. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

8.4.4. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

8.4.5. O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

9. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

9.1. Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

9.1.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de **LICITAÇÃO**, na modalidade **PREGÃO**, sob a forma **ELETRÔNICA**, com adoção do critério de julgamento pelo **MENOR PREÇO GLOBAL DO LOTE**, e modo de disputa **ABERTO E FECHADO**.

9.2. Exigências de habilitação

9.2.1. Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

9.2.2. Habilitação jurídica

9.2.2.1. **Empresário individual:** inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

9.2.2.2. **Microempreendedor Individual - MEI:** Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;

9.2.2.3. **Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal - SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI:** inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

9.2.2.4. **Sociedade empresária estrangeira:** portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020.

9.2.2.5. **Sociedade simples:** inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

9.2.2.6. **Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária:** inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária,



respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz

9.2.2.7. **Sociedade cooperativa:** ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971.

9.2.2.8. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

9.2.3. **Habilitação fiscal, social e trabalhista**

9.2.3.1. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;

9.2.3.2. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

9.2.3.3. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Estadual e Municipal relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

9.2.3.4. Certidão de regularidade de débito para com a Fazenda Estadual da sede da licitante, expedida pelo órgão competente e com prazo de validade em vigor;

9.2.3.4.1. Para efeito de esclarecimento, as licitantes sediadas no Estado de São Paulo, a regularidade de débito para com a Fazenda Estadual será atestada pela apresentação das Certidões emitidas pela Secretaria da Fazenda (débitos não inscritos) e pela Procuradoria Geral do Estado (débitos inscritos em dívida ativa);

9.2.3.5. Certidão de regularidade de débito para com a Fazenda Municipal da sede da licitante, quanto aos tributos mobiliários, expedida pelo órgão competente e com prazo de validade em vigor;

9.2.3.6. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

9.2.3.7. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

9.2.3.8. Caso o fornecedor seja considerado isento de tributos relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

9.2.3.9. O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.



10. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

10.1. O valor global estimado da contratação é de **R\$ 3.116.978,20 (três milhões, cento e dezesseis mil, novecentos e setenta e oito reais e vinte centavos)**, considerando os quantitativos estimados e os preços unitários de referência definidos para os materiais.

10.2. A estimativa foi formada a partir de pesquisa de preços realizada com 03 (três) fornecedores atuantes no ramo, mediante comparação individual dos valores apresentados para cada item e adoção da média aritmética dos preços considerados válidos e compatíveis.

10.3. Os preços unitários estimados constituirão os valores máximos de referência para a contratação, observadas as especificações, unidades de fornecimento, capacidades das embalagens e demais características estabelecidas para cada item.

10.4. Os preços unitários, quantitativos, valores totais dos itens e respectivos valores estimados dos lotes encontram-se discriminados no Anexo I – Planilha de Quantidades, Especificações e Preços Estimados, que integra este Termo de Referência.

10.5. O valor global estimado representa o limite financeiro correspondente à totalidade dos quantitativos previstos, possuindo caráter estimativo, uma vez que a contratação será realizada por meio do Sistema de Registro de Preços, com fornecimento parcelado e conforme a necessidade efetivamente identificada pela Administração.

10.6. A existência de preços registrados não obriga o Município à aquisição integral dos quantitativos estimados, sendo devidos somente os valores correspondentes aos materiais efetivamente solicitados, entregues e definitivamente recebidos durante a vigência da Ata de Registro de Preços.

11. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

11.1. Considerando que a presente contratação será processada por meio do Sistema de Registro de Preços – SRP, a celebração da Ata de Registro de Preços, por si só, não implica obrigação imediata de aquisição nem geração automática de despesa para a Administração, uma vez que os fornecimentos ocorrerão de forma parcelada e somente conforme as necessidades efetivamente identificadas.

11.2. Dessa forma, a indicação e a verificação da disponibilidade dos créditos orçamentários serão realizadas por ocasião de cada contratação decorrente da Ata, previamente à emissão da respectiva Nota de Empenho.

11.3. Cada aquisição ficará condicionada à existência de dotação orçamentária suficiente e compatível com a despesa, observando-se as dotações das Secretarias e unidades requisitantes que efetivamente utilizarem a Ata de Registro de Preços.



11.6. Assim, as contratações decorrentes da Ata somente serão efetivadas após a confirmação da correspondente disponibilidade orçamentária, ficando vedada a realização de despesa sem prévio empenho e sem a existência de crédito orçamentário suficiente para suportá-la.

Tarumã, 03 de setembro de 2026.

VALDECIR FRANCISCO APARECIDO ALMEIDA
SUPERVISOR DE PROGRAMAS

