



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

INTRODUÇÃO

O presente Estudo Técnico Preliminar tem por finalidade analisar a viabilidade e a necessidade da aquisição de materiais de construção destinados ao atendimento das demandas da Prefeitura Municipal, visando à execução de serviços de manutenção preventiva e corretiva, reformas, ampliações e pequenas construções em prédios públicos, vias urbanas, praças, espaços comunitários e demais bens públicos sob responsabilidade do Município.

A aquisição pretendida tem como objetivo assegurar a continuidade, eficiência e qualidade dos serviços públicos prestados à população, garantindo a adequada conservação da infraestrutura municipal e promovendo melhores condições de uso, segurança e funcionalidade dos espaços públicos.

A aquisição dos materiais de construção mostra-se indispensável para atender às demandas operacionais das Secretarias Municipais, especialmente aquelas relacionadas a Obras, Infraestrutura, Educação, Saúde e Assistência Social, considerando a necessidade recorrente de intervenções estruturais e reparos emergenciais.

1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A presente aquisição decorre da necessidade contínua da Prefeitura Municipal em manter, conservar, recuperar e adequar os bens públicos sob sua responsabilidade, incluindo prédios administrativos, unidades escolares, unidades de saúde, praças, vias públicas, sistemas de drenagem, equipamentos comunitários e demais espaços públicos.

A infraestrutura municipal demanda intervenções periódicas de manutenção preventiva e corretiva, além da realização de pequenas reformas, ampliações e adequações estruturais, visando garantir condições adequadas de segurança, acessibilidade, salubridade e funcionalidade dos ambientes utilizados pela população e pelos servidores públicos.

Atualmente, verifica-se que a ausência ou insuficiência de materiais de construção compromete a execução tempestiva dos serviços realizados pelas equipes próprias do Município, podendo ocasionar deterioração do patrimônio público, aumento de custos futuros com manutenções corretivas de maior vulto e prejuízos à continuidade dos serviços públicos essenciais.

Ressalta-se que as demandas são variáveis e decorrem tanto de planejamento prévio das Secretarias Municipais quanto de situações emergenciais, como danos estruturais, intempéries, desgaste natural de materiais e adequações exigidas por normas técnicas e órgãos de controle.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

Dessa forma, torna-se necessária a aquisição de materiais de construção diversos, em quantitativos estimados com base no histórico de consumo e nas demandas previstas, a fim de assegurar a continuidade das atividades de manutenção e melhoria da infraestrutura urbana e predial do Município.

2 – PREVISÕES NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

Fundamentação: Por se tratar de aquisição necessária ao desenvolvimento de atividades visando à melhoria dos procedimentos inerentes a esta instituição, considera-se a presente requisição em conformidade com o planejamento das Secretarias Municipais de Assistência Social, Educação e Gestão Escolar, Infraestrutura e Meio Ambiente, Saúde e Vigilância Sanitária, Agropecuária, Cultura, Esporte, Lazer e Turismo e Assistência Social, porém o município não possui um Plano de Contratação Anual instituído, considerando, que consiste em um artefato de planejamento não obrigatório, conforme previsto no art. 18, caput, da lei nº 14.133-2021, in verbis:

A fase preparatória é caracterizada pelo planejamento e deve compatibilizar-se com o plano de contratações anual de que trata o inciso VII do caput do art. 12 dessa Lei, sempre que elaborado, e com as leis orçamentárias, bem como abordar todas as considerações técnicas, mercadológicas e de gestão que podem interferir na contratação.

Apesar de não ser uma exigência, e de acordo com a demanda da Secretaria de Governo, faz-se necessário a busca por uma solução para o problema a ser resolvido. Salientamos, ainda, que o presente eventual e futura aquisição dos materiais de construção encontram-se alinhadas com o orçamento municipal, dispondo de dotação específica para o seu custeio.

3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

O fornecedor deve proporcionar a entrega dos materiais de construção para atender necessidades administrativas das Secretariassolicitantes, conforme condições, quantidades, exigências e estimativas a serem estabelecidas neste instrumento e também estabelecidas no Termo de Referência.

Os produtos deverão ser entregues, em sua totalidade, no almoxarifado da Prefeitura Municipal de Sabinópolis, localizada na Praça Monsenhor Amantino, nº 13, Bairro Centro e quando solicitado pela Secretaria Municipal de Saúde e Vigilância Sanitária no almoxarifado da mesma, situado na Rua Eva Amaral Fagundes, nº 160, Bairro Centro, município de Sabinópolis/MG, CEP: 39.750-000, ou também no local pré definido pelo solicitante na nota de autorização de fornecimento no horário de 8 às 11:00hs e 13 às 16:00hs, de segunda a sexta feira em dias úteis.

Todos os produtos devem ser novos, sem uso, originais dos fabricantes, em linha de produção, não recondicionados, de primeiro uso e não deverão conter avarias, manchas, amassados, arranhões ou outros problemas e, ainda, serem entregues em perfeito estado de funcionamento.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

Os produtos entregues serão submetidos a uma avaliação visual e sensorial de qualidade, e também quantitativamente conforme Autorização de Fornecimento e condições do Termo de Referência e seus apêndices, que será realizada da seguinte forma: caso sejam aprovados, de acordo com as condições expressas acima, os produtos serão denominados em conformidade. Estando fora dos padrões acima descritos, os produtos serão considerados em desconformidade.

- a) O prazo de entrega do objeto licitado deverá ser de até 05 (cinco) dias úteis, após a emissão da Nota de Autorização de Fornecimento (NAF).
- b) Os produtos deverão ser entregues, conforme a necessidade da Secretaria requisitante, no endereço estipulado pelas mesmas na Nota de Autorização de Fornecimento.
- c) Para a perfeita execução do objetodo contrato, aplica-se, no que couber, o Código de Defesa do Consumidor – Lei Nº 8.078/1990.

Durante a utilização dos produtos a serem adquiridos, o fornecedor fica obrigado a substituir o produto que comprovadamente tenha sido entregue em más condições, por item equivalente, assim considerando aquele que apresentar propriedades iguais ou superiores aos substituídos, no prazo máximo de 07 (sete) dias úteis.

4– ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Fundamentação: A estimativa abaixo se refere à previsão de aquisição de materiais de construção para o ano de 2026 baseando-se nas quantidades de materiais utilizados no ano de 2025 pelo Processo Licitatório de nº 11/2025.

ITEM	ESPECIFICAÇÕES (DESCRITIVO DO MATERIAL)	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	ADESIVO VEDA-CALHA - ASPECTO FÍSICO: PASTOSO, APLICAÇÃO: CALHAS, TELHAS, RUFOS, PINGADEIRA, VALIDADE: 12MESES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ADESIVO SINTÉTICO A BASE DE SOLVENTES ORGÂNICOS, FRASCO 300 G.	FRASCO	250	R\$ 14,40	R\$ 3.600,00
02	AGUARRÁS - APLICAÇÃO: SOLVENTE DE TINTA, COMPOSIÇÃO: 100% DESTILADO DE PETRÓLEO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ORIGEM MINERAL, SEM BENZENO, ÁLCOOL OU QUEROZENE, FRASCO DE 5 LITROS	UNIDADE	580	R\$ 21,74	R\$ 12.609,20
03	AGUARRÁS - APLICAÇÃO: SOLVENTE DE TINTA, COMPOSIÇÃO: 100% DESTILADO DE PETRÓLEO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ORIGEM MINERAL, SEM BENZENO, ÁLCOOL OU QUEROZENE, LATA DE 900 ML	UNIDADE	600	R\$ 100,96	R\$ 60.576,00
04	ARAME FARPADO -MATERIAL: AÇO; BITOLA: 16 BWG; COMPRIMENTO: 500 M; PESO: 20,70 KG; DIÂMETRO: 1,60 MM; CARGA RUPTURA: 350 KGF; TRATAMENTO SUPERFICIAL:	ROLO	410	R\$ 330,00	R\$ 135.300,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

	GALVANIZADO.				
05	ARAME FARPADO MATERIAL: AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO: 2,70 MM, ROLO 250 METROS	ROLO	06	R\$ 239,00	R\$ 1.434,00
06	ARAME GALVANIZADO- MATERIAL: ARAME GALVANIZADO, TIPO: Nº 18, ROLO DE 1KG.	QUILOGRAMA	510	R\$ 16,40	R\$ 8.364,00
07	ARAME - MATERIAL: AÇO, TRATAMENTO SUPERFICIAL: RECOZIDO, BITOLA: 1,24MM; ROLO DE 1 KG.	QUILOGRAMA	210	R\$ 11,90	R\$ 2.499,00
08	ARAME RECOZIDO TORCIDO N 18; ROLO DE 1KG.	QUILOGRAMA	670	R\$ 14,50	R\$ 9.715,00
09	AREIA TIPO: LAVADA, GRANULOMETRIA: FINA	METRO	3.030	R\$ 60,00	R\$ 181.800,00
10	AREIA TIPO: LAVADA, GRANULOMETRIA: GROSSA	METRO	2.430	R\$ 63,00	R\$ 153.090,00
11	AREIA, TIPO: LAVADA, GRANULOMETRIA: MÉDIA	METRO	1.800	R\$ 139,90	R\$ 251.820,00
12	ARGAMASSA - COMPOSIÇÃO: CIMENTO, AGREGADO NATURAL E ADITIVOS, COR: CINZA, TIPO: REJUNTE; PACOTE 1 KG	PACOTE	129	R\$ 9,30	R\$ 1.199,70
13	ARGAMASSA - COMPOSIÇÃO: CIMENTO, CALCÁRIO E ADITIVOS; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COLANTE TIPO: AC I, SACO DE 20KG	SACO	1.560	R\$ 15,70	R\$ 24.792,00
14	ARGAMASSA - COMPOSIÇÃO: CIMENTO, CALCÁRIO E ADITIVOS; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COLANTE DE USO INTERNO; TIPO: AC II, SACO DE 20KG	SACO	2.260	R\$ 28,00	R\$ 63.280,00
15	ARGAMASSA - COMPOSIÇÃO: CIMENTO, AGREGADOS MINERAIS E ADITIVOS QUIMICOS; COR: BRANCA; TIPO: AC III; SACO 20K	SACO	1.310	R\$ 37,50	R\$ 49.125,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

16	ARGAMASSA - COMPOSIÇÃO: CIMENTO ESPECIAL/POLÍMEROS/QUARTZO/ADITIVOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COLANTE DE USO INTERNO, TIPO: PISO SOBRE PISO PACOTE DE 20KG	PACOTE	440	R\$ 27,95	R\$ 12.298,00
17	ARGAMASSA - COMPOSIÇÃO: CIMENTO, CALCÁRIO E ADITIVOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ANTIFUNGOS E IMPERMEÁVEL TIPO: REJUNTE SACO: 20 KG	SACO	100	R\$ 131,95	R\$ 13.195,00
18	ARGAMASSA - COMPOSIÇÃO: CIMENTO, CALCÁRIO E ADITIVOS, COR: A ESCOLHER DE 01 KG, APLICAÇÃO: REJUNTE DE PLACAS CERÂMICAS EM PISOS E PAREDES; PACOTE DE 1 KG	PACOTE	250	R\$ 5,48	R\$ 1.370,00
19	ARGAMASSA - COMPOSIÇÃO: RESINA EPÓXI, COR: BRANCA, TIPO: REJUNTE; PACOTE DE 20KG	PACOTE	200	R\$ 47,61	R\$ 9.522,00
20	ASSENTO VASO SANITÁRIO - MATERIAL: PLÁSTICO, COR: BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ALMOFADADO	UNIDADE	140	R\$ 40,00	R\$ 5.600,00
21	ASSENTO VASO SANITÁRIO - MATERIAL: PLÁSTICO, COR: BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MODELO PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA	UNIDADE	20	R\$ 60,00	R\$ 1.200,00
22	ASSENTO VASO SANITÁRIO MATERIAL: POLIPROPILENO, COR: COLORIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ALMOFADADO/OVALADO/INFANTIL	UNIDADE	100	R\$ 76,31	R\$ 7.631,00
23	BARRA DE FERRO - 20,0 MM (3/4) BARRA DE 12 METROS	UNIDADE	480	R\$ 171,00	R\$ 82.080,00
24	BARRA DE FERRO -12,5 MM (1/2) BARRA DE 12 METROS	UNIDADE	850	R\$ 69,90	R\$ 59.415,00
25	BARRA DE FERRO –4,2 MM (3/16) BARRA DE 12 METROS	UNIDADE	40	R\$ 10,50	R\$ 420,00
26	BARRA DE FERRO -8 MM (5/16) BARRA DE 12 METROS	UNIDADE	40	R\$ 29,90	R\$ 1.196,00
27	BARRA DE FERRO –6.3 MM (1/4) BARRA DE 12 METROS	UNIDADE	40	R\$ 21,20	R\$ 848,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

28	FERRO CONSTRUÇÃO CIVIL - TIPO: CA-50; DIÂMETRO: 1/2 POL	UNIDADE	850	R\$ 54,25	R\$ 46.112,50
29	FERRO CONSTRUÇÃO CIVIL - TIPO: CA-50; DIÂMETRO: 3/8 POL	UNIDADE	2.340	R\$ 46,90	R\$ 109.746,00
30	BLOCO DE CONCRETO - COMPRIMENTO: 40 CM, LARGURA: 10 CM, ALTURA: 20 CM, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL	UNIDADE	5.200	R\$ 2,50	R\$ 13.000,00
31	BLOCO DE CONCRETO - COMPRIMENTO:40 CM, LARGURA:15 CM, ALTURA: 20 CM, APLICAÇÃO:CONSTRUÇÃO CIVIL	UNIDADE	25.000	R\$ 2,55	R\$ 63.750,00
32	BLOCO DE CONCRETO - COMPRIMENTO: 40CM, LARGURA: 20CM, ALTURA: 20CM, APLICAÇÃO:CONSTRUÇÃO CIVIL	UNIDADE	4.000	R\$ 2,90	R\$ 11.600,00
33	BRITA - MATERIAL: ROCHA TRITURADA, TAMANHO: BRITA 1	METRO ³	1.408	R\$ 134,00	R\$ 188.672,00
34	BRITA - MATERIAL:ROCHA TRITURADA, TAMANHO:BRITA 0	METRO ³	1.350	R\$ 134,00	R\$ 180.900,00
35	BRITA - MATERIAL:ROCHA TRITURADA, TAMANHO:BRITA 2	METRO ³	58	R\$ 134,00	R\$ 7.772,00
36	BROXA PINTURA - MATERIAL BASE: MADEIRA, MATERIAL CABO: MADEIRA, MATERIAL CERDAS: NYLON, FORMATO: RETANGULAR, APLICAÇÃO: PINTURA E CAIAÇÃO, COMPRIMENTO: 19,6CM, LARGURA: 5,6CM	UNIDADE	300	R\$ 8,55	R\$ 2.565,00
37	BROXA PINTURA - MATERIAL BASE: PLÁSTICO, MATERIAL CABO: PLÁSTICO, MATERIAL CERDAS: NYLON, FORMATO: REDONDO, APLICAÇÃO: PINTURA E CAIAÇÃO, BITOLA: 75 MM, COMPRIMENTO: 25 CM	UNIDADE	120	R\$ 7,00	R\$ 840,00
38	BOTA SEGURANÇA - MATERIAL: COURO; MATERIAL SOLA: BORRACHA COR: MARROM/PRETA; TAMANHO: SOB MEDIDA; TIPO CANO: CURTO; TIPO USO: PROTEÇÃO; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BIQUEIRA DE PVC, COM CADARÇO; CA 45611.	PAR	350	R\$ 85,90	R\$ 30.065,00
39	BUCHA PARAFUSO MATERIAL: PLÁSTICO, TAMANHO: S-10	UNIDADE	50	R\$ 0,30	R\$ 15,00
40	BUCHA PARAFUSO MATERIAL: PLÁSTICO, TAMANHO: S-12	UNIDADE	50	R\$ 0,35	R\$ 17,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

41	BUCHA PARAFUSO MATERIAL: PLÁSTICO, TAMANHO: S-8	UNIDADE	50	R\$ 0,25	R\$ 12,50
42	CABO FERRAMENTA - MATERIAL CABO: MADEIRA TRABALHADA, COMPRIMENTO CABO: 1,50M, FORMATO CABO: CILÍNDRICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ABERTURA PARA CUNHA, DIÂMETRO 4,50 CM, APLICAÇÃO: ENXADA	UNIDADE	155	R\$ 14,30	R\$ 2.216,50
43	CABO FERRAMENTA - MATERIAL CABO: MADEIRA, COMPRIMENTO CABO: 720 MM, FORMATO CABO: CILÍNDRICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TERMINAL "D", APLICAÇÃO: PÁ	UNIDADE	115	R\$ 42,69	R\$ 4.909,35
44	CADEADO - MATERIAL: LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE: AÇO INOXIDÁVEL, COR: AMARELA, ALTURA: 30MM, LARGURA: 30MM, ALTURA HASTE: 30MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: Nº 30	UNIDADE	50	R\$ 20,67	R\$ 1.033,50
45	CADEADO - MATERIAL: LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE: AÇO INOXIDÁVEL, COR: AMARELA, ALTURA: 30MM, LARGURA: 40MM, ALTURA HASTE: 30MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: Nº 40	UNIDADE	50	R\$ 28,20	R\$ 1.410,00
46	CADEADO - MATERIAL: LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE: AÇO INOXIDÁVEL, COR: AMARELA, ALTURA: 40MM, LARGURA: 50MM, ALTURA HASTE: 40MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: Nº 50	UNIDADE	50	R\$ 39,35	R\$ 1.967,50
47	CADEADO - MATERIAL: LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE: AÇO TEMPERADO, COR: DOURADO/PRATA, ALTURA HASTE: 57MM, LARGURA: 30 MM, QUANTIDADE CHAVES: 02UN	UNIDADE	115	R\$ 56,84	R\$ 6.536,60
48	CADEADO - MATERIAL: LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE: AÇO CEMENTADO/CROMADO, ALTURA: 40 MM, LARGURA: 20 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MESTRADO	UND	05	R\$ 39,90	R\$ 199,50
49	CADEADO - MATERIAL: LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE: AÇO INOXIDÁVEL, COR: AMARELA, ALTURA: 45 MM, LARGURA: 25 MM	UNIDADE	80	R\$ 27,90	R\$ 2.232,00
50	CADEADO -MATERIAL: LATÃO MACIÇO; MATERIAL HASTE: AÇO; ALTURA: 77 MM; LARGURA: 50 MM; ALTURA CORPO: 40 MM; ALTURA HASTE: 29 MM; QUANTIDADE PINOS: 5 UM; DIÂMETRO HASTE: 8 MM; QUANTIDADE CHAVES: 02 UN	UND	100	R\$ 63,90	R\$ 6.390,00
51	CADEADO - MATERIAL: LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE: AÇO, ALTURA: 60 MM, LARGURA: 40 MM	UNIDADE	90	R\$ 35,90	R\$ 3.231,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

52	CADEADO - MATERIAL: LATÃO MACIÇO; MATERIAL HASTE: AÇO TEMPERADO; COR: AMARELA; ALTURA HASTE: 20 MM; QUANTIDADE CHAVES: 02 UN	UNIDADE	50	R\$ 14,44	R\$ 722,00
53	CAL HIDRATADA -MATERIAL:HIDRÓXIDO DE CÁLCIO, ASPECTO FÍSICO:PÓ, COR:BRANCA, APLICAÇÃO:CONSTRUÇÃO CIVIL 20KG	UNIDADE	3.080	R\$ 13,90	R\$ 42.812,00
54	CAL PARA PINTURA - SACO DE 20KG	UNIDADE	650	R\$ 21,50	R\$ 13.975,00
55	CALHA METÁLICA - MATERIAL: AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO: 3000MM, LARGURA: 250MM, PROFUNDIDADE: 25MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PERFURADA, RETA SIMPLES	UNIDADE	275	R\$ 20,38	R\$ 5.604,50
56	CANALETA - MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: COM TAMPA, COR: BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM DIVISÓRIA / COM ADESIVO DUPLA FACE, APLICAÇÃO: DISTRIBUIÇÃO E ROTEAMENTO DE FIOS E CABOS, FORMATO: RETANGULAR, DIMENSÕES: (LXAXC)32 X 12,5 X 2000MM;	UNIDADE	350	R\$ 10,45	R\$ 3.657,50
57	CANALETA - MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: BARRA, APLICAÇÃO: INSTALAÇÃO ELÉTRICA, DIMENSÕES: 40 X 20 X 2000 MM	UNIDADE	120	R\$ 18,89	R\$ 2.266,80
58	CANALETA - MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: COM TAMPA, COR: BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM DIVISÓRIA / COM ADESIVO DUPLA FACE, APLICAÇÃO: INSTALAÇÃO ELÉTRICA, DIMENSÕES: 13 X 7 X 2.000 MM	UNIDADE	620	R\$ 12,00	R\$ 7.440,00
59	CARRINHO MÃO - MATERIAL CAÇAMBA: CHAPA AÇO GALVANIZADO, MATERIAL CHASSI: FERRO, MATERIAL PÉS: FERRO, QUANTIDADE RODA: 1UN, TIPO RODA: PNEU COM CÂMARA, CAPACIDADE CAÇAMBA: 60L	UNIDADE	132	R\$ 290,00	R\$ 38.280,00
60	CARRINHO MÃO - MATERIAL CAÇAMBA: CHAPA AÇO GALVANIZADO, MATERIAL CHASSI: FERRO, MATERIAL PÉS: FERRO, TIPO TRAVESSA: SUPORTE DIANTEIRO CAÇAMBA, QUANTIDADE RODA: 1, TIPO RODA: PNEU MACIÇO, COM 3,2 POL DE DIÂMETRO, ESPESSURA CAÇAMBA: 5 MM, COMPRIMENTO EIXO: 25 CM, COMPRIMENTO: 80 CM, LARGURA: 62 CM, ALTURA: 20 CM	UNIDADE	74	R\$ 249,90	R\$ 18.492,60



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

61	CARRINHO TRANSPORTE - MATERIAL: AÇO CARBONO, TRATAMENTO SUPERFICIAL: PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ/ANTICORROSIVA/FOSFATI-, CAPACIDADE: 200KG, ALTURA: 1400MM, LARGURA: 700MM, COMPRIMENTO: 700MM, QUANTIDADE RODAS: 2, MATERIAL RODAS: PNEU COM CÂMARA DE AR, APLICAÇÃO: TRANSPORTE CARGA	UNIDADE	2	R\$ 1.366,12	R\$ 2.732,24
62	CASCALHO MÉDIO	METRO	1.130	R\$ 68,00	R\$ 76.840,00
63	CAVADEIRA ARTICULADA - MATERIAL: AÇO SAE 1042.; CABO: MADEIRA; COMPRIMENTO DO CABO: 150CM CM; COMPRIMENTO DAS GARRAS: 28 CM.	UNIDADE	70	R\$ 60,00	R\$ 4.200,00
64	CAVADEIRATIPO ALAVANCA - MATERIAL: AÇO CARBONO, MATERIAL CABO: MADEIRA, LARGURA: 80 MM, ALTURA: 250 MM, PESO: 1 KG	UNIDADE	50	R\$ 54,00	R\$ 2.700,00
65	CHAPA GALVANIZADA - MATERIAL: ZINCO, COMPRIMENTO: 2M, LARGURA: 30CM,ESPESSURA: 2MM, TIPO: ZHS,CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:RUFO/PINGADEIRA.	UNIDADE	90	R\$ 47,50	R\$ 4.275,00
66	CHAVE FENDA - MATERIAL HASTE: AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO: POLIPROPILENO, TIPO PONTA: CHATA, BITOLA: 5/16" X 10POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: HASTE NIQUELADA E CROMADA	UNIDADE	10	R\$ 8,83	R\$ 88,30
67	CHAVE FENDA - MATERIAL HASTE: AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO: POLIPROPILENO, TIPO PONTA: PHILIPS, BITOLA: 5/16" X 10POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: HASTE NIQUELADA E CROMADA	UNIDADE	10	R\$ 9,70	R\$ 97,00
68	CHIBANCA - MATERIAL: AÇO CARBONO, MATERIAL ENCAIXE CABO: AÇO CARBONO, MATERIAL CABO: MADEIRA, LARGURA: 9,9 CM, ALTURA: 37,5 CM, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL	UNIDADE	113	R\$ 119,00	R\$ 13.447,00
69	CIMENTO PORTLAND - MATERIAL: POZOLÂNICO, TIPO: CPIV-32, SACO DE 50 KG	SACO	13.460	R\$ 37,90	R\$ 510.134,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

70	COLA - COMPOSIÇÃO: ADESIVO À BASE RESINA EPÓXI, COR: INCOLOR, APLICAÇÃO: CONCRETO, BORRACHA, VIDRO, PLÁSTICO, METAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 1 TUBO RESINA 1 TUBO ENDURECEDOR, CURA 24 HORAS, TIPO: LÍQUIDO VISCOSO; BISNAGA 75G.	UNIDADE	10	R\$ 74,00	R\$ 740,00
71	COLHER PEDREIRO - MATERIAL: AÇO CARBONO, TAMANHO: 8POL, MATERIAL CABO: MADEIRA ENVERNIZADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RETA - INTEIRIÇA	UNIDADE	110	R\$ 17,59	R\$ 1.934,90
72	CONJUNTO DISTRIBUIÇÃO GÁS - MATERIAL: METAL, COMPONENTES: REGISTRO/ADAPTADOR/TUBO COBRE FLEXÍVEL 1,20M, APLICAÇÃO: FOGÃO À GAS	UNIDADE	50	R\$ 97,50	R\$ 4.875,00
73	CORANTE - MATERIAL: CORANTE LÍQUIDO COM PIGMENTOS, COR: VARIADAS, APLICAÇÃO: TINTAS À BASE D'ÁGUA, APRESENTAÇÃO: BISNAGA DE 50 ML	BISNAGA	200	R\$ 4,50	R\$ 900,00
74	CORDA - MATERIAL: POLIETILENO, TIPO: TORCIDA (3 PERNAS), DIÂMETRO: 8MM, PONTO RUPTURA: 350KGF	METRO	50	R\$ 1,80	R\$ 90,00
75	CORDA - MATERIAL: POLIPROPILENO, TIPO: TRANÇADA, DIÂMETRO: 10MM, APLICAÇÃO: MÚLTIPLO USO	METRO	50	R\$ 1,91	R\$ 95,50
76	CUMEEIRA - MATERIAL: CERÂMICA, TIPO: NORMAL, PESO: 2,80KG, INCLINAÇÃO: 45GRA, APLICAÇÃO: ACABAMENTO INCLINAÇÃO TELHADO	UNIDADE	1.200	R\$ 3,60	R\$ 4.320,00
77	DESEMPENADEIRA MANUAL -MATERIAL: AÇO, COMPRIMENTO: 25CM, LARGURA: 12CM, APLICAÇÃO: ARGAMASSA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM DENTES	UNIDADE	41	R\$ 11,00	R\$ 451,00
78	DESEMPENADEIRA MANUAL - MATERIAL: AÇO, COMPRIMENTO: 29CM, LARGURA: 12CM, APLICAÇÃO: SERVIÇOS DE OBRAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LISA	UNIDADE	59	R\$ 14,00	R\$ 826,00
79	DESEMPENADEIRA MANUAL - MATERIAL: TERMOPLÁSTICO, COMPRIMENTO: 29CM, LARGURA: 12CM, APLICAÇÃO: SERVIÇOS DE OBRAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CORRUGADA	UNIDADE	155	R\$ 14,90	R\$ 2.309,50
80	DESEMPENADEIRA PVC LISA – COR:AZUL; TAMANHO 18X30 CM	UNIDADE	157	R\$ 11,00	R\$ 1.727,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

81	DILUENTE TINTA (THINNER)- COMPOSIÇÃO: XILENO, ACETATO DE SEC-BUTILA, ACETATO DE ETIGLI, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, COR: INCOLOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LATA 900 ML	LATA	20	R\$ 18,50	R\$ 370,00
82	DISCO DE CORTE 12X1/8X5/8	UNIDADE	680	R\$ 26,29	R\$ 17.877,20
83	DISCO DE LIXA 0,50 PARA LIXADEIRA	UNIDADE	650	R\$ 2,80	R\$ 1.820,00
84	DOBRADIÇA PORTA- MATERIAL: AÇO CARBONO, TRATAMENTO SUPERFICIAL: ZINCADO, ALTURA: 88MM, LARGURA: 74MM, ESPESSURA: 1,90MM, QUANTIDADE PARAFUSOS: 6UN, DIÂMETRO PARAFUSOS: 3,50MM, COMPRIMENTO PARAFUSOS: 20MM	UNIDADE	100	R\$ 36,20	R\$ 3.620,00
85	DOBRADIÇA - MATERIAL: LATÃO, TIPO: VAI-VEM, TAMANHO: 3 POL, APLICAÇÃO: PORTA, ACABAMENTO: NIQUELADO	UNIDADE	170	R\$ 29,40	R\$ 4.998,00
86	ELETRODO SOLDA - MATERIAL INDICADO: FERRO FUNDIDO, FORMA: VARETA, DIÂMETRO: 2,50 MM, NORMAS TÉCNICAS: AWS A5.15/82, CLASSE E-NIFE/C1, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REDONDO; CAIXA COM 50 UNIDADES	CAIXA	1.020	R\$ 27,50	R\$ 28.050,00
87	ELETRODO SOLDA - MATERIAL INDICADO: FERRO FUNDIDO, FORMA: VARETA, DIÂMETRO: 3,25 MM; CAIXA COM 50 UNIDADES	CAIXA	1.011	R\$ 27,90	R\$ 28.206,90
88	ENXADA- MATERIAL: AÇO CARBONO, LARGURA: 9,5CM, MATERIAL CABO: MADEIRA, COMPRIMENTO CABO: 110CM	UNIDADE	270	R\$ 55,70	R\$ 15.039,00
89	ENXADA - MATERIAL: AÇO CARBONO, MATERIAL ENCAIXE CABO: FERRO FUNDIDO, LARGURA: 30CM, ALTURA: 18CM, PESO: 1KG, TIPO: ESTAMPADO(ACHATADO), MATERIAL CABO: MADEIRA, COMPRIMENTO CABO: 150CM	UNIDADE	03	R\$ 70,45	R\$ 211,35
90	ENXADÃO - MATERIAL: AÇO FORJADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ESTREITO, SUPORTE PINTADO, GUME POLIDO, LARGURA: 14 CM, MATERIAL CABO: MADEIRA, COMPRIMENTO: 278 MM	UNIDADE	170	R\$ 72,50	R\$ 12.325,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

91	ESCADA - MATERIAL: ALUMÍNIO, TIPO: ARTICULADA MULTIFUNCIONAL, QUANTIDADE DEGRAUS: 16UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SAPATAS EMBORRACHADAS, TRAVAS AUTOMÁTICAS NAS CATR, CAPACIDADE: 150KG	UNIDADE	32	R\$ 549,90	R\$ 17.596,80
92	ESCOVA LIMPEZA GERAL - MATERIAL CORPO: MADEIRA, MATERIAL CERDAS: AÇO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 4 FILEIRAS	UNIDADE	59	R\$ 19,90	R\$ 1.174,10
93	ESPAÇADOR - MATERIAL: PLÁSTICO RÍGIDO, LARGURA: 3 MM, APLICAÇÃO: REVESTIMENTO CERÂMICO, TIPO: FIXO, PACOTE COM 100 UNIDADES	PACOTE	380	R\$ 2,10	R\$ 798,00
94	ESPAÇADOR - MATERIAL: PCV, LARGURA: 4 MM, APLICAÇÃO: REVESTIMENTO CERÂMICO, TIPO: FIXO, PACOTE COM 100 UNIDADES	PACOTE	380	R\$ 2,10	R\$ 798,00
95	ESPAÇADOR - MATERIAL: PLÁSTICO RÍGIDO, LARGURA: 5 MM, APLICAÇÃO: REVESTIMENTO CERÂMICO, TIPO: FIXO, PACOTE COM 100 UNIDADES	PACOTE	350	R\$ 2,10	R\$ 735,00
96	ESPÁTULA - MATERIAL LÂMINA: AÇO CARBONO, MATERIAL CABO: MADEIRA, APLICAÇÃO: MASSA E RASPAGEM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LÂMINA RÍGIDA, FORMATO TRIANGULAR, COMPRIMENTO: 12CM, LARGURA: 8CM	UNIDADE	73	R\$ 6,90	R\$ 503,70
97	ESPUMA - MATERIAL: ESPUMA, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL / PEDREIRO ACABAMENTO, COMPRIMENTO: 20CM, LARGURA: 15CM, ESPESSURA: 5CM, DENSIDADE: D28	UNIDADE	10	R\$ 5,83	R\$ 58,30
98	FECHADURA - MATERIAL CAIXA: AÇO, ACABAMENTO SUPERFICIAL: CROMADO, COMPONENTES: 2 CHAVES EM LATÃO NIQUELADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MAÇANETA TIPO ALAVANCA, TIPO: INTERNA/EXTERNA, APLICAÇÃO: PORTA	UNIDADE	130	R\$ 55,07	R\$ 7.159,10
99	FECHADURA - MATERIAL CAIXA: LATÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MAÇANETA TIPO ALAVANCA, TIPO: SIMPLES, APLICAÇÃO: PORTA BANHEIRO, COMPRIMENTO: 8CM, ALTURA: 12CM, ESPESSURA: 12MM	UNIDADE	100	R\$ 54,71	R\$ 5.471,00
100	FERRO CONSTRUÇÃO CIVIL - TIPO: CA-50, DIÂMETRO: 3/4 POL BARRA 12 METROS	UNIDADE	1.050	R\$ 35,90	R\$ 37.695,00
101	FERRO CONSTRUÇÃO CIVIL , TIPO: CA-50, DIÂMETRO: 5/16 POL BARRA 12 METROS	UNIDADE	1.850	R\$ 44,90	R\$ 83.065,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

102	FERRO CONSTRUÇÃO CIVIL - TIPO: CA-60, DIÂMETRO: 4,2 MM 12 METROS	UNIDADE	1.050	R\$ 17,90	R\$ 18.795,00
103	FERRO CONSTRUÇÃO CIVIL - TIPO: CA-60, DIÂMETRO: 5,00 MM 12 METROS	UNIDADE	1.450	R\$ 22,90	R\$ 33.205,00
104	FERRO CONSTRUÇÃO CIVIL - TIPO: CA-60, DIÂMETRO: 6,00 MM BARRA 12 METROS	UNIDADE	830	R\$ 26,00	R\$ 21.580,00
105	FERRO CONSTRUÇÃO CIVIL - TIPO: CA-60, DIÂMETRO: 8MM BARRA 12 METROS	UNIDADE	1.400	R\$ 29,90	R\$ 41.860,00
106	FILITO - TIPO: ARGILA, COR: CINZA, PACOTE DE 17 KG	UNIDADE	310	R\$ 6,45	R\$ 1.999,50
107	FILTRO DE ESPUMA	UNIDADE	320	R\$ 3,50	R\$ 1.120,00
108	FOICE - MATERIAL: AÇO, COMPRIMENTO LÂMINA: 40 CM, COMPRIMENTO CABO: 1,50 M	UNIDADE	214	R\$ 46,90	R\$ 10.036,60
109	FORRO TETO - MATERIAL: PVC, COMPRIMENTO: 6.000MM, LARGURA: 200MM, ESPESSURA: 8MM, TIPO: FRISADO, COR: BRANCA	UNIDADE	2.090	R\$ 32,96	R\$ 68.886,40
110	FORRO TETO - MATERIAL: PVC, COMPRIMENTO: 6.000 MM, LARGURA: 250 MM, ESPESSURA: 08 MM, TIPO: FRISADO, COR: BRANCA	UNIDADE	2.100	R\$ 33,10	R\$ 69.510,00
111	GRAMPO -MATERIAL: AÇO GALVANIZADO, APLICAÇÃO: CERCA ARAME, TAMANHO: 19 X 11POL, TIPO: "U"; PACOTE 100 UN	PACOTE	60	R\$ 24,90	R\$ 1.494,00
112	GRAMPO - MATERIAL: AÇO GALVANIZADO, APLICAÇÃO: CERCA ARAME, TAMANHO: 16 X 10 MM	KG	270	R\$ 23,90	R\$ 6.453,00
113	IMPERMEABILIZANTE - COMPOSIÇÃO BÁSICA: EMULSÃO ACRÍLICA, FUNÇÃO: IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES, ALICERCES, PAREDES, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL, CONSUMO: 360 A 400 G/M2, POR DEMÃO, COR: BRANCA BALDE 18LITROS	BALDE	100	R\$ 174,90	R\$ 17.490,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

114	JANELA - MATERIAL: ALUMÍNIO, TIPO: BASCULANTE, COMPRIMENTO: 60CM, LARGURA: 60CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM DUAS BÁSCULAS E UM VIDRO FIXO	UNIDADE	65	R\$ 119,00	R\$ 7.735,00
115	JANELA - MATERIAL: ALUMÍNIO, TIPO: MAXIM-AIR, LARGURA: 100CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: VIDRO, ALTURA: 100CM	UNIDADE	90	R\$ 284,00	R\$ 25.560,00
116	JANELA - MATERIAL: MADEIRA ITAÚBA, COMPRIMENTO: 1,40M, LARGURA: 1,20M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ESPESSURA DE 3 CM	UNIDADE	50	R\$ 1.099,46	R\$ 54.973,00
117	JOGO CHAVE - MATERIAL: AÇO NIQUELADO, TIPO: SOQUETE, QUANTIDADE PEÇAS: 20, APLICAÇÃO: SERVIÇOS GERAIS – OFICINA, COMPONENTES: 10 A 32 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM ESTOJO PLÁSTICO, ACESSÓRIOS: MANIVELA, CABO T, EXTENSÃO DE 5 E 10 POL, CATRACA	JOGO	12	R\$ 359,60	R\$ 4.315,20
118	JOGO CHAVE - MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO; TIPO: JOGO DE CHAVE FENDA E PHILIPS; QUANTIDADE PEÇAS: FENDA: 05 + PHILLIPS: 02; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CERTIFICAÇÃO PARA USO EM 1000 VOLTS. COM MALETA DE; TAMANHO: FENDA (1/8X2 3/4, 1/8X4, 5/32X4, 7/32X5, 9/32X6;	JOGO	12	R\$ 97,00	R\$ 1.164,00
119	LÂMINA DE SEGUETA DE AÇO	UNIDADE	910	R\$ 12,90	R\$ 11.739,00
120	CORDA - MATERIAL: 100% POLIPROPILENO; TIPO: TRANÇADA; DIÂMETRO: 20 MM; COR: AZUL CLARA	METRO	1.450	R\$ 4,50	R\$ 6.525,00
121	CORDA TORCIDA - PRODUZIDA COM POLIPROPILENO VIRGEM 8 MM	METRO	2.200	R\$ 3,90	R\$ 8.580,00
122	EXTENSOR ELÁSTICO – FIXAÇÃO COM GANSHO LONA 35 CM	UNIDADE	50	R\$ 18,90	R\$ 945,00
123	LÁPIS -TIPO: CARPINTEIRO, COR: PRETA	UNIDADE	10	R\$ 2,00	R\$ 20,00
124	LAVATÓRIO MÃOS - MATERIAL: LOUÇA, COMPRIMENTO: 455MM, LARGURA: 360MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM COLUNA, COR: BRANCA	UNIDADE	50	R\$ 92,30	R\$ 4.615,00
125	LAVATÓRIO MÃOS - MATERIAL: LOUÇA, COMPRIMENTO: 560 MM, LARGURA: 500 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM COLUNA, COR: BRANCA	UNIDADE	86	R\$ 130,00	R\$ 11.180,00
126	LIMA MANUAL - TIPO: MURÇA, FORMATO: CHATA, COMPRIMENTO: 8 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DIAMANTADA	UNIDADE	152	R\$ 16,95	R\$ 2.576,40
127	LIXA D'AGUA Nº 120	UNIDADE	390	R\$ 1,60	R\$ 624,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

128	LIXA D'ÁGUA Nº 150	UNIDADE	340	R\$ 1,60	R\$ 544,00
129	LIXA D'ÁGUA Nº 400	UNIDADE	340	R\$ 1,60	R\$ 544,00
130	LIXA D'ÁGUA Nº 220	UNIDADE	2.190	R\$ 1,50	R\$ 3.285,00
131	LIXA- MATERIAL: ÓXIDO ALUMÍNIO, APRESENTAÇÃO: DISCO, TIPO GRÃO: 240, DIÂMETRO: 225MM, APLICAÇÃO: LIXADEIRA ELÉTRICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DISCO COM 8 FUROS	UNIDADE	10	R\$ 3,10	R\$ 31,00
132	LIXA- MATERIAL: ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO: LIXA D'ÁGUA, APRESENTAÇÃO: FOLHA, TIPO GRÃO: 100, COMPRIMENTO: 300MM, LARGURA: 200MM	UNIDADE	15	R\$ 1,50	R\$ 22,50
133	LIXA- MATERIAL: ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO: LIXA D'ÁGUA, APRESENTAÇÃO: FOLHA, TIPO GRÃO: 180, COMPRIMENTO: 300MM, LARGURA: 200MM	UNIDADE	50	R\$ 1,50	R\$ 75,00
134	LIXA- MATERIAL: ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO: LIXA D'ÁGUA, APRESENTAÇÃO: FOLHA, TIPO GRÃO: 80, COMPRIMENTO: 300MM, LARGURA: 200MM	UNIDADE	50	R\$ 1,50	R\$ 75,00
135	LIXA- MATERIAL: ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO: LIXA FERRO, APRESENTAÇÃO: FOLHA, TIPO GRÃO: 36, COMPRIMENTO: 300MM, LARGURA: 200MM	UNIDADE	50	R\$ 3,70	R\$ 185,00
136	LIXA - MATERIAL: CARBURETO SILÍCIO, TIPO: LIXA MADEIRA, APRESENTAÇÃO: CINTA, TIPO GRÃO: 80, COMPRIMENTO: 610 MM, LARGURA: 75 MM	UND	50	R\$ 2,47	R\$ 123,50
137	LIXA - MATERIAL: PAPEL, TIPO: LIXA D'ÁGUA, TIPO GRÃO: 180, APLICAÇÃO: AUTOMOTIVO	UNIDADE	300	R\$ 1,50	R\$ 450,00
138	LIXA - MATERIAL: PAPEL, TIPO: LIXA D'ÁGUA, TIPO GRÃO: 80, APLICAÇÃO: AUTOMOTIVO	UNIDADE	300	R\$ 1,50	R\$ 450,00
139	LONA PLÁSTICA - ESPESSURA: 200 MICRA, LARGURA: 8 M, COMPRIMENTO: 100 M, COR: PRETA, APLICAÇÃO: COBERTURA E PROTEÇÃO, MATERIAL: PLÁSTICO RECICLADO	ROLO	25	R\$ 1.290	R\$ 32.250,00
140	LONA PLÁSTICA - ESPESSURA: 80 MICRAS MICRA, LARGURA: 6 M, COMPRIMENTO: 100 M, COR: PRETA, MATERIAL: POLIETILENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PESO: 45 KG. UNIDADE DE MEDIDA: BOBINA COM 100 METROS.	ROLO	40	R\$ 989,90	R\$ 39.596,00
141	LONA PLÁSTICA - LARGURA: 5 M, COMPRIMENTO: 10 M, COR: AZUL, MATERIAL: POLIETILENO ENCERADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM ILHÓS	ROLO	5	R\$ 490,00	R\$ 2.450,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

142	LONA PARA CARGA SECA – ENCERADO 100% ALGODÃO; IMPERMEÁVEL; COMPRIMENTO 6 M; LARGURA 4 M, FIO 8.	UND	10	R\$ 1.330,00	R\$ 13.300,00
143	LUVA SEGURANÇA- MATERIAL: VAQUETA CURTIDA AO CROMO, TAMANHO: VARIADO, APLICAÇÃO: EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (E.P.I.), CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DUPLO REFORÇO COM PUNHO FEITO EM RASPA, ESPESSURA: 0,60 A 0,70MM	PAR	10	R\$ 27,63	R\$ 276,30
144	LUVA SEGURANÇA - MATERIAL: RASPA DE COURO, TAMANHO: VARIADO, APLICAÇÃO: SOLDADOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COSTURADO COM FIO KEVLAR, FORRADA ATÉ O PUNHO	PAR	2.085	R\$ 22,65	R\$ 47.225,25
145	MANILHA DE CONCRETO 080 COM FERRAGEM	UNIDADE	430	R\$ 439,90	R\$ 189.157,00
146	MANTA ASFÁLTICA - COMPOSIÇÃO: POLIETILENO, ACABAMENTO: LÂMINA DE ALUMÍNIO, APRESENTAÇÃO: ROLO, COMPRIMENTO: 10 M, LARGURA: 90 CM, ESPESSURA: 2 MM, APLICAÇÃO: IMPERMEABILIZAÇÃO DE TELHADO	ROLO	260	R\$ 279,90	R\$ 72.774,00
147	MANTA - MATERIAL: FIBRA SINTÉTICA; LARGURA: 2,30 M; APLICAÇÃO: DRENAGEM; COMPRIMENTO: 100 M; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: GEOTEXTIL, GR03	ROLO	04	R\$ 833,90	R\$ 3.335,60
148	MARRETA- MATERIAL: AÇO CARBONO FORJADO E TEMPERADO, MATERIAL CABO: MADEIRA, PESO: 1KG, TIPO: OITAVADO, ACABAMENTO SUPERFICIAL: PINTURA ELETROSTÁTICA	UNIDADE	34	R\$ 38,00	R\$ 1.292,00
149	MARRETA - MATERIAL: AÇO FORJADO E TEMPERADO; MATERIAL CABO: MADEIRA; PESO: 2 KG; TIPO: OITAVADO	UNIDADE	32	R\$ 68,00	R\$ 2.176,00
150	MARTELO- MATERIAL: AÇO CARBONO, MATERIAL CABO: MADEIRA, TIPO: UNHA, TAMANHO: 27MM, ACABAMENTO CORPO: CROMADO	UNIDADE	10	R\$ 32,31	R\$ 321,10
151	MARTELO- MATERIAL: BORRACHA, MATERIAL CABO: MADEIRA, PESO: 500G, TIPO: BORRACHA, TAMANHO: 60MM	UNIDADE	37	R\$ 17,00	R\$ 629,00
152	MARTELO - MATERIAL: AÇO CARBONO, MATERIAL CABO: NYLON E VINIL, TIPO: ESTRATIGRÁFICO, TAMANHO: 28,5 CM	UND	10	R\$ 40,90	R\$ 409,00
153	MARTELO - MATERIAL: AÇO, MATERIAL CABO: VINIL	UNIDADE	27	R\$ 31,90	R\$ 861,30
154	MASSA ACRÍLICA 18 LITROS	LATA	110	R\$ 196,00	R\$ 21.560,00
155	MASSA ACRÍLICA 3.600 LITROS	LATA	165	R\$ 65,90	R\$ 10.873,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

156	MASSA CORRIDA - MÉTODO APLICAÇÃO: COM ESPÁTULA E DESEMPENADEIRA, TEMPO SECAGEM: 3H, COMPOSIÇÃO BÁSICA: PVA - POLICLORETO DE VINILA, SOLUBILIDADE: ÁGUA, APLICAÇÃO: IMPERFEIÇÃO SUPERFÍCIE INTERNA PARA PINTURA; LATA 18 LITROS	LATA	280	R\$ 114,90	R\$ 32.172,00
157	MASSA CORRIDA - MÉTODO APLICAÇÃO: COM ESPÁTULA E DESEMPENADEIRA, TEMPO SECAGEM: 3H, COMPOSIÇÃO BÁSICA: PVA - POLICLORETO DE VINILA, SOLUBILIDADE: ÁGUA, APLICAÇÃO: IMPERFEIÇÃO SUPERFÍCIE INTERNA PARA PINTURA; LATA 3.6 LITROS	LATA	275	R\$ 44,90	R\$ 12.347,50
158	MASSA CORRIDA - MÉTODO APLICAÇÃO: COM ESPÁTULA E DESEMPENADEIRA, TEMPO SECAGEM: 3 H, COMPOSIÇÃO BÁSICA: RESINA ACRÍLICA, SOLUBILIDADE: ÁGUA, APLICAÇÃO: IMPERFEIÇÃO SUPERFÍCIE EXTERNA PARA PINTURA; BALDE DE 25KG	BALDE	200	R\$ 33,25	R\$ 6.650,00
159	MASSA PLÁSTICA - COMPOSIÇÃO BÁSICA: ÓXIDO DE FERRO, ÓXIDO DE ZINCO, SILICATO MAGNÉSIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM CATALISADOR, APLICAÇÃO: VEDAÇÃO/COLAGEM DE CERÂMICAS; LATA 400 G	LATA	25	R\$ 13,00	R\$ 325,00
160	MASSA PLÁSTICA - COMPOSIÇÃO BÁSICA: RESINA POLIÉSTER, MINERAIS E ADITIVOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM CATALISADOR, APLICAÇÃO: COLAGEM DE CUBAS, GRANITOS, MÁRMORE, LATA 400 GRAMAS	LATA	110	R\$ 13,00	R\$ 1.430,00
161	MIOLO DE FECHADURA	UNIDADE	50	R\$ 31,90	R\$ 1.595,00
162	PÁ - MATERIAL CABO: MADEIRA, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL, MATERIAL: AÇO, FORMATO: DE BICO, TAMANHO: 300MM, COMPRIMENTO CABO: 1,30M	UNIDADE	80	R\$ 56,00	R\$ 4.480,00
163	PARAFUSO COM BUCHA E PORCA - MATERIAL: LATÃO, REFERÊNCIA BUCHA: Nº 10, TIPO PORCA: DE MAMA, APLICAÇÃO: FIXAÇÃO DE LOUÇAS SANITÁRIAS	UNIDADE	20	R\$ 2,47	R\$ 49,40
164	PENEIRA - MATERIAL: AÇO, MATERIAL BORDA: MADEIRA, FORMATO: REDONDO, TIPO MALHA: FINA, DIÂMETRO: 55CM, APLICAÇÃO: AREIA GROSSA/CAFÉ EM GRÃOS/AREIA MÉDIA/FEIJÃO	UNIDADE	02	R\$ 26,00	R\$ 52,00
165	PENEIRA - MATERIAL DO CORPO: PLÁSTICO ABS, MATERIAL DA PENEIRA: PLÁSTICO ABS, TIPO: MEDIA, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL	UNIDADE	33	R\$ 22,90	R\$ 755,70
166	PIA - MATERIAL: PLÁSTICO; TIPO: SINTÉTICO; COMPRIMENTO: 120 CM; QUANTIDADE CUBAS: 1	UNIDADE	1	R\$ 222,40	R\$ 222,40
167	PIA - MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; TIPO: SINTÉTICO; COMPRIMENTO: 46 CM; LARGURA:	UNIDADE	1	R\$ 293,90	R\$ 293,90



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

	35 CM; QUANTIDADE CUBAS: 1 UM; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COMPLETA				
168	PICARETA - MATERIAL: AÇO CARBONO, ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, DIMENSÕES: 6,3 X 6,7 X (A X L)CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LARGURA DA PONTA:4,4 CM, DIÂMETRO DO OLHO: 7 CM	UNIDADE	22	R\$ 103,00	R\$ 2.266,00
169	PINCEL PINTURA PREDIAL - MATERIAL CERDAS: GRIS ESPECIAL, TIPO CABO: LONGO, TAMANHO: 2 POL, FORMATO: PLANO, MATERIAL CABO: MADEIRA	UND	65	R\$ 9,60	R\$ 624,00
170	PINCEL PINTURA PREDIAL - MATERIAL CERDAS: GRIS ESPECIAL, TIPO CABO: LONGO, TAMANHO: 4 POL, FORMATO: PLANO, MATERIAL CABO: MADEIRA	UND	50	R\$ 14,90	R\$ 745,00
171	PINCEL PINTURA PREDIAL - MATERIAL CERDAS: PELO ORELHA DE BOI, TIPO CABO: CURTO, TAMANHO: 1 POL, FORMATO: RETANGULAR, MATERIAL CABO: MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM VIROLA AÇO ESTANHADO	UND	50	R\$ 3,60	R\$ 180,00
172	PINCEL PINTURA PREDIAL - MATERIAL CERDAS: PELO ORELHA DE BOI, TIPO CABO: CURTO, TAMANHO: 4 POL, FORMATO: RETANGULAR, MATERIAL CABO: MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM VIROLA AÇO ESTANHADO	UND	50	R\$ 7,90	R\$ 395,00
173	PISO BEGE MINIMO 60X60	M ²	2.250	R\$ 30,95	R\$ 69.637,50
174	PISO MINIMO 50X50 RESIDENCIAL	M ²	2.250	R\$ 30,95	R\$ 69.637,50
175	PISO MINIMO 50X50 RETIFICADO	M ²	2.250	R\$ 31,90	R\$ 71.775,00
176	PÓ DE PEDRA - MATERIAL: PEDRA BRITADA, APLICAÇÃO: CONCRETO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: GRANULOMETRIA 3,16"	M ³	3.100	R\$ 148,00	R\$ 458.800,00
177	PONTEIRO - MATERIAL: AÇO, COMPRIMENTO: 12 POL, DIÂMETRO: 3/4 POL, APLICAÇÃO: SERVIÇOS GERAIS	UNIDADE	05	R\$ 17,81	R\$ 89,05
178	PORTA -PADRÃO MADEIRA: ANGELIM, TIPO: LISA, ACABAMENTO SUPERFICIAL: BASE PINTURA, LARGURA: 70CM, ALTURA: 210CM, ESPESSURA: 3CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEMI-OCA, EMCABEÇADA, MATERIAL: MADEIRA	UNIDADE	80	R\$ 200,00	R\$ 16.000,00
179	PORTA PADRÃO - MADEIRA: ANGELIM, TIPO: MACIÇA, LARGURA: 80CM, ALTURA: 2,10M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM GUARNIÇÃO/JOGO DE MARCO, COM FECHADURA COMPLETA	UNIDADE	55	R\$ 500,00	R\$ 27.500,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

180	PORTAL MADEIRA- TIPO MADEIRA: ANGELIM, LARGURA: 0,80M, ALTURA: 2,10M, ESPESSURA: 0,15M, APLICAÇÃO: FIXAÇÃO PORTAS E JANELAS	UNIDADE	70	R\$ 249,50	R\$ 17.465,00
181	PREGO COM CABEÇA - MATERIAL: AÇO, TIPO CABEÇA: LISO, TIPO CORPO: LISO, TIPO PONTA: COMUM, ACABAMENTO SUPERFICIAL: GALVANIZADO, BITOLA: 12 X 12; PACOTE DE 1 KG	PACOTE	245	R\$ 26,00	R\$ 6.370,00
182	PREGO COM CABEÇA - MATERIAL: FERRO COMUM, TIPO CABEÇA: LISO, TIPO CORPO: LISO, TIPO PONTA: COMUM, ACABAMENTO SUPERFICIAL: POLIDO, BITOLA: 12 X 12; PACOTE DE 1 KG	PACOTE	230	R\$ 26,00	R\$ 5.980,00
183	PREGO COM CABEÇA- MATERIAL: AÇO TEMPERADO, TIPO CABEÇA: LISO, TIPO CORPO: LISO, TIPO PONTA: DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL: NIQUELADO, BITOLA: 17 X 21 PACOTE 1 KG	PACOTE	300	R\$ 18,90	R\$ 5.670,00
184	PREGO COM CABEÇA - MATERIAL: AÇO TEMPERADO, TIPO CABEÇA: LISO, TIPO CORPO: LISO, TIPO PONTA: DIAMANTE, BITOLA: 15 X 15 PACOTE 1 KG	PACOTE	250	R\$ 20,70	R\$ 5.175,00
185	PREGO COM CABEÇA - MATERIAL: AÇO; TIPO CABEÇA: CHATA; TIPO CORPO: LISO; TIPO PONTA: COMUM; ACABAMENTO SUPERFICIAL: GALVANIZADO BITOLA: 18 X 30; PACOTE 1 KG	PACOTE	50	R\$ 18,90	R\$ 945,00
186	PREGO COM CABEÇA - MATERIAL: AÇO CARBONO; TIPO CABEÇA: LISO; TIPO PONTA: COMUM; BITOLA: 19 X 36; PACOTE 1 KG	PACOTE	70	R\$ 18,50	R\$ 1.295,00
187	PREGO COM CABEÇA - MATERIAL: ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA: CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO: LISO, TIPO PONTA: DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL: POLIDO, BITOLA: 20 X 30 PACOTE 1 KG	PACOTE	10	R\$ 18,90	R\$ 189,00
188	PREGO - COM CABEÇA, MATERIAL: ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA: CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO: LISO, TIPO PONTA: DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL: POLIDO, BITOLA: 18 X 30 PACOTE DE 1KG	PACOTE	820	R\$ 18,90	R\$ 15.498,00
189	PREGO- COM CABEÇA, MATERIAL: ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA: CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO: LISO, TIPO PONTA: DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL: POLIDO, BITOLA: 19 X 36 1KG	PACOTE	810	R\$ 18,50	R\$ 14.985,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

190	PREGO PARA TELHA - MATERIAL CORPO: ARAME PARA PREGO, MATERIAL CABEÇA: CHAPA METÁLICA ESTAMPADA, TIPO CORPO: HELICOIDAL, TIPO PONTA: DIAMANTE, TRATAMENTO SUPERFICIAL: GALVANIZADO ELETROLÍTICO, BITOLA: 18 X 27MM, MATERIAL VEDAÇÃO: ANEL BORRACHA FLEXÍVEL, APLICAÇÃO: TELHA ALUMÍNIO PACOTE 1KG	PACOTE	30	R\$ 37,00	R\$ 1.110,00
191	RASTELO – CARACTERÍSTICAS: VASSOURA RASTELO JARDINAGEM 22 DENTES. MATERIAL: FERRO; CABO 120 CM; APLICAÇÃO: GRAMADO.	UNIDADE	10	R\$ 61,90	R\$ 619,00
192	RESINA (MASSA ACRILICA) - ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, COR: INCOLOR, COMPOSIÇÃO BÁSICA: RESINA VINÍLICA, HIDROCARBONETOS ALIFATICOS, ESPES, TIPO: BRILHO, APLICAÇÃO: TINTAS E VERNIZES; LATA 18 LITROS	LATA	10	R\$ 452,69	R\$ 4.526,90
193	RESINA (MASSA ACRILICA) - ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, COR: INCOLOR, COMPOSIÇÃO BÁSICA: RESINA VINÍLICA, HIDROCARBONETOS ALIFATICOS, ESPES, TIPO: BRILHO, APLICAÇÃO: TINTAS E VERNIZES; LATA 3,6 LITROS	LATA	10	R\$ 78,68	R\$ 786,80
194	REVESTIMENTO CERÂMICO PADRÃO - VISUAL: LISO, CLASSE ABRASÃO: MÉDIA/ALTA, COR: BEGE, COMPRIMENTO: 30CM, LARGURA: 30CM, APLICAÇÃO: PISOS EM GERAL	M ²	150	R\$ 33,93	R\$ 5.089,50
195	REVESTIMENTO CERÂMICO PADRÃO - VISUAL: LISO, CLASSE ABRASÃO: PEI 5, COR: VARIADA, COMPRIMENTO: 40CM, LARGURA: 40CM	M ²	250	R\$ 27,90	R\$ 6.975,00
196	REVESTIMENTO CERÂMICO - CLASSE ABRASÃO: PEI 4, COR: CINZA CLARO, COMPRIMENTO: 60 CM, LARGURA: 60 CM	M ²	350	R\$ 31,10	R\$ 10.885,00
197	REVESTIMENTO CERÂMICO - PADRÃO VISUAL: LISO, CLASSE ABRASÃO: PEI 5, COR: CINZA, COMPRIMENTO: 40 CM, LARGURA: 40 CM, APLICAÇÃO: PISOS EM GERAL	METRO	650	R\$ 31,90	R\$ 20.735,00
198	REVESTIMENTO PISO - MATERIAL: CERÂMICA, APLICAÇÃO: PISOS EM GERAL, LARGURA: 50CM, COMPRIMENTO: 50CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ESMALTADO, PADRÃO: PEI 4	M ²	400	R\$ 35,00	R\$ 14.000,00
199	RODA ESCOVA AÇO - DIÂMETRO: 7 POL, ESPESSURA: 1/2 POL, DIÂMETRO FURO: 1/2 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FIO AÇO FINO	UNIDADE	50	R\$ 39,00	R\$ 1.950,00
200	ROLO DE LÃ 09 CM COM SUPORTE	UNIDADE	120	R\$ 10,70	R\$ 1.284,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

201	ROLO DE LÃ 15 CM COM SUPORTE	UNIDADE	120	R\$ 17,00	R\$ 2.040,00
202	ROLO DE LÃ ANTI-GOTA 23 CM	UNIDADE	120	R\$ 22,10	R\$ 2.652,00
203	ROLO DE LÃ COMUM 23 CM	UNIDADE	120	R\$ 13,00	R\$ 1.560,00
204	SELADOR / FUNDO PREPARADOR- (SELADOR PARA VERNIZ) FINALIDADE: MELHORA RENDIMENTO E QUALIDADE ACABAMENTO VERNIZ, APLICAÇÃO: SUPERFÍCIE MADEIRA, COR: INCOLOR, ACABAMENTO: ACETINADO, MÉTODO APLICAÇÃO: PINCEL/PISTOLA/BONECA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SECAGEM RÁPIDA/INTERIOR. LATA 3,6 LITROS	LATA	230	R\$ 116,00	R\$ 26.680,00
205	SELADOR- TIPO: ACRÍLICO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO LATA 18 LITROS	LATA	500	R\$ 161,50	R\$ 80.750,00
206	SELADOR - TIPO: ACRÍLICO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO LATA 3.6 LITROS	LATA	520	R\$ 54,85	R\$ 28.522,00
207	SERRA COPO: MATERIAL: AÇO RÁPIDO BIMENTAL; DIÂMETRO: 3/4-7/8-1-1.1/4-1.3/8-1.1/2-1.3/4-2-2.1/4-2.1/2-3" POL; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM DOIS SUPORTES COMPLETOS COM BROCCAS PILOTO.	UNIDADE	10	R\$ 40,90	R\$ 409,00
208	SILICONE - APRESENTAÇÃO: PASTOSA; COMPOSIÇÃO QUÍMICA: POLÍMERO ADITIVOS ANTIFÚNGICOS E PLASTIFICANTES; DENSIDADE: 1 G/CM3; TIPO: ACÉTICO; BISNAGA 280G.	UNIDADE	50	R\$ 18,90	R\$ 945,00
209	SOLUÇÃO TIPO: HERBICIDA - COMPOSIÇÃO: CAMP-D- PICLORAM + 2,4-D, APLICAÇÃO: CONTROLE DE ARBUSTOS E ERVAS DANINHAS, CONCENTRAÇÃO: 64 G/L, APRESENTAÇÃO: LÍQUIDO	LITRO	50	R\$ 40,10	R\$ 2.005,00
210	SUPORTE PARA CALHA	UNIDADE	410	R\$ 7,90	R\$ 4.428,00
211	SUPORTE PARA ROLO 23 CM	UNIDADE	90	R\$ 10,80	R\$ 972,00
212	TÁBUA MADEIRA- ESPÉCIE: PINUS, COMPRIMENTO: 4M, LARGURA: 30,00CM, ESPESSURA: 25MM, TIPO ACABAMENTO: SEM TRATAMENTO	UNIDADE	100	R\$ 46,00	R\$ 4.600,00
213	TÁBUA MADEIRA - ESPÉCIE: PINUS, LARGURA: 15 CM, ESPESSURA: 2 CM, TIPO ACABAMENTO: BRUTA	UNIDADE	680	R\$ 24,90	R\$ 16.932,00
214	TÁBUA MADEIRA - ESPÉCIE: PINUS, LARGURA: 25 CM, ESPESSURA: 2 CM, TIPO ACABAMENTO: BRUTA	UNIDADE	630	R\$ 41,90	R\$ 26.397,00
215	TÁBUA MADEIRA - ESPÉCIE: PINUS, LARGURA: 30 CM, ESPESSURA: 2 CM, TIPO ACABAMENTO: BRUTA	UNIDADE	680	R\$ 54,80	R\$ 37.264,00
216	TALHADEIRA - MATERIAL: AÇO, TIPO: SEXTAVADO, COMPRIMENTO TOTAL: 130 MM, APLICAÇÃO: CORTE DE METAIS, LARGURA CORTE: 15 MM	UNIDADE	104	R\$ 21,90	R\$ 2.277,60



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

217	TANQUE - MATERIAL: AÇO INOX 316L; TIPO VASO: TANQUE DE LAVAGEM; CAPACIDADE: 30 L	UNIDADE	02	R\$ 239,90	R\$ 479,80
218	TANQUE LAVAR ROUPA - MATERIAL: GRANITINA, COMPRIMENTO: 120CM, LARGURA: 50CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 2 CUBAS	UNIDADE	20	R\$ 159,90	R\$ 3.198,00
219	TELA MOSQUITEIRA – MATERIAL: FIBRA VIDRO 150X100 CM.	METRO	100	R\$ 22,98	R\$ 2.298,00
220	TELA – MATERIAL: PLÁSTICO; LARGURA: 1,20 M; COMPRIMENTO: 50 M; APLICAÇÃO: CERCAMENTO DE CANTEIRO DE OBRAS E SERVIÇOS.	ROLO	10	R\$ 69,90	R\$ 699,00
221	TELA - MATERIAL: POLIETILENO; LARGURA: 3 M; COMPRIMENTO: 50 M; APLICAÇÃO: SOMBREAMENTO; COR: PRETA; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 80% DE SOMBREAMENTO	METRO	20	R\$ 7,83	R\$156,60
222	TELA METÁLICA - MATERIAL: ARAME GALVANIZADO; TIPO TELA: ALAMBRADO; TIPO ABERTURA MALHA: LOSANGULAR; TAMANHO ABERTURA MALHA: 3 POL; ALTURA: 2 M; APLICAÇÃO: CERCAS PARA DELIMITAR ESPAÇOS; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BITOLA FIO 12BW	METRO	150	R\$ 19,49	R\$ 2.923,50
223	TELA METÁLICA - MATERIAL: ARAME GALVANIZADO; TAMANHO ABERTURA MALHA: 10CM / 5 C; DIÂMETRO FIO: Nº 12; ALTURA: 2M; COMPRIMENTO: 25 M; REVESTIMENTO: PVC.	METRO	20	R\$ 47,90	R\$ 958,00
224	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA – MEDIDA: 2.44X1,10 M (AMIANTO).	UNIDADE	300	R\$ 47,90	R\$ 14.370,00
225	TELHA - MATERIAL: CERÂMICA, TIPO: AMERICANA, COMPRIMENTO: 44CM, LARGURA: 28CM, RENDIMENTO: 12UN/M2, TOLERÂNCIA ABSORÇÃO ÁGUA: 12,50PER, TOLERÂNCIA ABSORÇÃO CALOR: BAIXA, ACABAMENTO SUPERFICIAL: NATURAL, COR: VERMELHA	UNIDADE	25.530,00	R\$ 2,74	R\$ 69.952,20
226	TELHA - MATERIAL: CERÂMICA, TIPO: COLONIAL, COMPRIMENTO: 50CM, LARGURA: 25CM, ACABAMENTO SUPERFICIAL: PRENSADA, COR: VERMELHA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM TRAVA	UNIDADE	7.000	R\$ 1,59	R\$ 11.130,00
227	TELHA - MATERIAL: ALUMÍNIO E ZINCO, TIPO: ONDULADA, COMPRIMENTO: 3 M, LARGURA: 1,10 M, ESPESSURA: 0,50 MM	UNIDADE	580	R\$ 163,90	R\$ 95.062,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

228	TELHA - MATERIAL: CERÂMICA, TIPO: COLONIAL, COMPRIMENTO: 38 CM, LARGURA: 24 CM, ACABAMENTO SUPERFICIAL: NATURAL, ESPESSURA: 0,50 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BAIXA TOLERÂNCIA CALOR	UNIDADE	8.000	R\$ 1,59	R\$ 12.720,00
229	TELHA - MATERIAL: CERÂMICA, TIPO: COLONIAL, COMPRIMENTO: 40 CM, LARGURA: 15 CM, ACABAMENTO SUPERFICIAL: NATURAL, ESPESSURA: 0,50 MM. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BAIXA TOLERÂNCIA CALOR	UNIDADE	18.000	R\$ 1,97	R\$ 35.460,00
230	TELHA - MATERIAL: CERÂMICA, TIPO: COLONIAL, COMPRIMENTO: 50 CM, LARGURA: 22 CM, RENDIMENTO: 28 UN/M2, TOLERÂNCIA ABSORÇÃO ÁGUA: 12,50 PER, TOLERÂNCIA ABSORÇÃO CALOR: BAIXA, ACABAMENTO SUPERFICIAL: VITRIFICADO, COR: OCRE	UND	9.000	R\$ 2,39	R\$ 21.510,00
231	TELHA -MATERIAL: FIBROCIMENTO; TIPO: ONDULADA; COMPRIMENTO: 244 CM; LARGURA: 110 CM; ESPESSURA: 8 MM	UNIDADE	1.045	R\$ 46,90	R\$ 49.010,50
232	TESOURA JARDINAGEM – CARACTERÍSTICAS: TESOURA DE PODA PROFISSIONAL, 50 CM. APLICAÇÃO: GRAMA, JARDIM, CERCA VIVA.	UNIDADE	10	R\$ 41,90	R\$ 419,00
233	TIJOLO -MATERIAL: CERÂMICA; TIPO: FURADO; MEDIDAS: 10X20X30; QUANTIDADE FUROS: 8; APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL	UNIDADE	67.000	R\$ 1,39	R\$ 93.130,00
234	TIJOLO -MATERIAL: CERÂMICA; TIPO: FURADO; MEDIDAS: 15X20X30; QUANTIDADE FUROS: 9; APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL	UNIDADE	58.000	R\$ 1,89	R\$ 109.620,00
235	TINTA ACRÍLICA - COMPONENTES: 100 % RESINA ACRILICA, ASPECTO FÍSICO: PASTOSO, COR: VARIADA, LATA 18 LITROS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: A PROVA D'ÁGUA	LATA	745	R\$ 349,00	R\$ 260.005,00
236	TINTA ACRÍLICA - COMPONENTES: 100 % RESINA ACRILICA, ASPECTO FÍSICO: PASTOSO, COR: VARIADA, LATA 3.600 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: A PROVA D'ÁGUA	LATA	1.040	R\$ 101,90	R\$ 105.976,00
237	TINTA BASE - ÁGUA COMPOSIÇÃO BÁSICA: ÁGUA E PVA, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, APLICAÇÃO: INTERNA E EXTERNA, TIPO ACABAMENTO: FOSCO, COR: CINZA CHUMBO, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO: PISO; LATA 18 LITROS	UNIDADE	465	R\$ 315,00	R\$ 146.475,00
238	TINTA BASE ÁGUA - COMPOSIÇÃO BÁSICA: ÁGUA E PVA, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, APLICAÇÃO: INTERNA E EXTERNA, TIPO ACABAMENTO: FOSCO, COR: CINZA CHUMBO, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO: PISO; LATA 3.6 LITROS	UNIDADE	145	R\$ 79,90	R\$ 11.585,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

239	TINTA BASE ÁGUA - COMPOSIÇÃO BÁSICA: CAL, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO ACABAMENTO: SEMI-BRILHO, COR: BRANCO NEVE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SOLÚVEL PACOTE 2KG	PACOTE	50	R\$ 12,00	R\$ 600,00
240	TINTA ESMALTE - TIPO ACABAMENTO: SINTÉTICO, COR: CINZA, APLICAÇÃO: INTERNA E EXTERNA, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO E VISCOSO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEMI-BRILHO; LATA 900ML	LATA	320	R\$ 39,90	R\$ 12.768,00
241	TINTA ESMALTE - TIPO ACABAMENTO: SINTÉTICO, COR: CINZA, APLICAÇÃO: INTERNA E EXTERNA, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO E VISCOSO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEMI-BRILHO; LATA 3.6 L	LATA	490	R\$ 129,00	R\$ 63.210,00
242	TINTA ESMALTE - TIPO ACABAMENTO: ACETINADO, APLICAÇÃO: METAL E MADEIRA, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO E VISCOSO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM CHEIRO, BASE ÁGUA; LATA 18 LITROS	LATA	140	R\$ 259,00	R\$ 36.260,00
243	TINTA ESMALTE - TIPO ACABAMENTO: ACETINADO, APLICAÇÃO: ROLO, PINCEL E PISTOLA, MATERIAL: TINTA À BASE DE RESINAS ALQUÍDICAS/PIGMENTOS, RENDIMENTO: 40 A 50 M2/GL/DEMÃO. LATA 18 LITROS	LATA	120	R\$ 259,00	R\$ 31.080,00
244	TINTA ESMALTE - TIPO ACABAMENTO: SINTÉTICO, COR: VARIADA, APLICAÇÃO: METAL E MADEIRA; LATA 18 LITROS	LATA	100	R\$ 129,00	R\$ 12.900,00
245	TINTA INDUSTRIAL – TIPO: EPOXI-RESINA; APLICAÇÃO: INTERNA E EXTERNA; TIPO ACABAMENTO: BRILHANTE; MÉTODO DE APLICAÇÃO: ROLO, PINCEL E PISTOLA; LATA DE 18 L.	LATA	50	R\$ 66,50	R\$ 3.325,00
246	TINTA PINTURA PREDIAL - COMPOSIÇÃO BÁSICA: ÁGUA, PIGMENTOS ATIVOS E INERTES, COALECENTES, MI-ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, TIPO ACABAMENTO: FOSCO AVELUDADO, COR: PALHA, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO: LISA, REBOCO, GESSO, CONCRETO E MADEIRA, APLICAÇÃO: INTERNA E EXTERNA, RENDIMENTO: DE 30 A 40 M2/ GL, TIPO: LÁTEX 3.6 L	UND	100	R\$ 119,90	R\$ 11.990,00
247	TRENA - MATERIAL: AÇO, LARGURA LÂMINA: 19 MM, COMPRIMENTO: 5 M, REVESTIMENTO: BORRACHA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM TRAVA	UNIDADE	47	R\$ 22,50	R\$ 1.057,50
248	TRENA - MATERIAL: FIBRA VIDRO, LARGURA LÂMINA: 13 MM, COMPRIMENTO: 30 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM MANIVELA	UNIDADE	25	R\$ 36,00	R\$ 900,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

249	TRENA - MATERIAL: POLIÉSTER, LARGURA LÂMINA: 10 MM, COMPRIMENTO: 30 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ESTOJO ANATÔMICO COM MANIVELA DOBRÁVEL	UNIDADE	27	R\$ 36,00	R\$ 972,00
250	TRINCHA - MATERIAL CABO: PLÁSTICO MATERIAL CERDAS: SINTÉTICA TAMANHO: 3 POL	UNIDADE	50	R\$ 13,80	R\$ 690,00
251	TRINCHA - MATERIAL CABO: PLÁSTICO, MATERIAL CERDAS: SINTÉTICA, TAMANHO: 1 1/2 POL	UNIDADE	50	R\$ 6,79	R\$ 339,50
252	TRINCHA - MATERIAL CABO: PLÁSTICO, MATERIAL CERDAS: SINTÉTICA, TAMANHO: 2 1/2 POL	UNIDADE	10	R\$ 7,50	R\$ 75,00
253	TRINCHA - MATERIAL CABO: PLÁSTICO, MATERIAL CERDAS: SINTÉTICA, TAMANHO: 2 POL	UNIDADE	44	R\$ 7,50	R\$ 330,00
254	VASO SANITÁRIO - MATERIAL: LOUÇA, COR: BRANCA, TIPO: CONVENCIONAL	UNIDADE	60	R\$ 265,00	R\$ 15.900,00
255	VASO SANITÁRIO - MATERIAL: CERÂMICA, COR: BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ACOPLADO COM DESCARGA	UNIDADE	35	R\$ 530,00	R\$ 18.550,00
256	VERNIZ - ACABAMENTO: FOSCO, COR: INCOLOR, APLICAÇÃO: MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DE ACORDO COM A NORMA NBR 14725, LATA DE 3,6 L, TIPO: MARÍTIMO	LATA	125	R\$ 169,90	R\$ 21.237,50
257	ZARCÃO - PESO ESPECÍFICO: 1,30 A 1,35 G/ML; TEMPO SECAGEM: 24 H; MÉTODO APLICAÇÃO: ROLO/PINCEL E REVÓLVER; TIPO SECAGEM: AR; PRAZO VALIDADE: 3 ANOS; LATA 3,6 L	LATA	100	R\$ 143,00	R\$ 14.300,00
258	BARRA AÇO CA50 – 12,0 MM	UNIDADE	15	R\$ 89,90	R\$ 1.348,50
259	BARRA AÇO CA50 – 6,3 MM	UNIDADE	10	R\$ 25,56	R\$ 2.556,00
260	BARRA AÇO CA50 – 10,0MM	UNIDADE	70	R\$ 43,50	R\$ 3.045,00
261	BARRA AÇO CA60 – 5,0 MM	UNIDADE	15	R\$ 12,80	R\$ 192,00

Acrescente-se que as quantidades informadas neste ETP, possuem caráter generalista, pois partimos da máxima que fica a livre escolha da Administração, a necessidade conforme as demandas. As quantidades são suficientes para atender as demandas das secretarias no ano de 2026. Pontue-se que o quantitativo estimado nessa aquisição implicará ganho de escala, porque quanto maior as quantidades de itens a serem cotados, melhor será o seu valor final, beneficiando a Administração Pública.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

5–LEVANTAMENTO DE MERCADO

Fundamentação: Analisando as alternativas disponíveis e que atendam à necessidade da área requisitante, vislumbramos as seguintes possibilidades:

- **Abertura de Licitações:** Realize processos de licitação pública para garantir transparência e competitividade na aquisição. As licitações permitem a participação de vários fornecedores, aumentando a competitividade e, conseqüentemente, a possibilidade de se obter melhores preços e condições para os materiais ou serviços desejados.
- **Contratação de mão de obra com material incluso:** A contratação de mão de obra com material incluso pode ter diversas vantagens e desvantagens, dependendo das necessidades específicas do projeto e das condições do mercado.

Vantagens

1. Simplificação do Processo

- **Menor Burocracia:** Com a mão de obra e os materiais fornecidos pelo mesmo contratante, há menos papelada e processos administrativos envolvidos.
- **Gestão Integrada:** Facilita a gestão do projeto, já que a empresa contratada é responsável por todos os aspectos do trabalho.

2. Economia de Tempo

- **Redução de Prazos:** A empresa contratada pode coordenar melhor as entregas e o uso dos materiais, resultando em uma execução mais rápida do projeto.
- **Eficiência:** O profissional ou equipe já conhece os materiais com os quais vai trabalhar o que pode aumentar a eficiência e reduzir erros.

3. Responsabilidade Única

- **Garantia de Qualidade:** A empresa contratada é responsável tanto pela mão de obra quanto pelos materiais, facilitando o controle de qualidade.
- **Menos Conflitos:** Reduz a possibilidade de disputas sobre a origem de problemas, já que a responsabilidade não é dividida entre diferentes fornecedores.

Desvantagens

1. Custo Inicial Mais Alto

- **Pagamentos Antecipados:** Pode haver necessidade de pagamentos mais substanciais antecipadamente, pois a empresa precisa cobrir os custos dos materiais.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

- **Margem de Lucro:** A empresa contratada pode incluir sua margem de lucro sobre os materiais, resultando em um custo mais alto.

2. Menor Flexibilidade

- **Escolha de Materiais:** O cliente pode ter menos controle sobre a escolha dos materiais específicos, dependendo das opções fornecidas pela empresa contratada.
- **Alterações no Projeto:** Modificações podem ser mais complicadas e potencialmente mais caras se os materiais já foram adquiridos.

3. Riscos de Qualidade

- **Qualidade dos Materiais:** Pode haver risco de a empresa fornecer materiais de qualidade inferior para maximizar seus lucros.
- **Dependência de um Fornecedor:** O cliente fica mais dependente da empresa contratada para garantir a qualidade e a entrega dos materiais.

4. Transparência

- **Dificuldade de Verificação:** Pode ser mais difícil para o cliente verificar os custos reais dos materiais e a qualidade do fornecimento.
- **Falta de Competição:** Ao contratar um pacote fechado, o cliente pode perder a oportunidade de negociar melhores preços diretamente com diversos fornecedores.

A decisão de contratar mão de obra com material incluso deve ser baseada em uma análise cuidadosa das necessidades do projeto, orçamento disponível e expectativas de qualidade.

Considerando as opções apresentadas, vislumbramos que a opção 1 é a mais adequada, considerando os pontos abaixo:

A concorrência entre os fornecedores nas licitações pode resultar em preços mais baixos e melhores condições de pagamento, gerando economia para os cofres públicos. Ao definir critérios claros de avaliação, a licitação assegura que os materiais ou serviços contratados atendam aos padrões de qualidade exigidos. Isso ajuda a garantir que os produtos ou serviços adquiridos sejam de boa qualidade e durabilidade. A utilização de processos licitatórios promove a responsabilidade fiscal, assegurando que os recursos públicos sejam utilizados de maneira eficiente e eficaz. Isso contribui para a gestão responsável do orçamento público.

Os processos licitatórios são regulamentados por leis específicas, como a Lei de Licitações (Lei nº 14.133/2021) no Brasil. Seguir essas normas garante que as aquisições públicas estejam em conformidade com a legislação vigente.

A realização de licitações de forma transparente e competitiva aumenta a credibilidade e a confiança da população e dos fornecedores no processo de compras públicas. Isso também pode atrair fornecedores mais qualificados e confiáveis.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

Os processos licitatórios são passíveis de auditoria e controle por órgãos de fiscalização, como Tribunais de Contas. Isso garante que todo o processo seja devidamente documentado e fiscalizado.

Considerando assim que essas vantagens tornam o processo licitatório uma ferramenta essencial e mais eficaz para a administração pública, garantindo a eficiência e a probidade na gestão dos recursos públicos.

6 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA AQUISIÇÃO

Fundamentação: A partir do quantitativo estudado em atendimento as unidades demandantes e os parâmetros obtidos através das pesquisas de preços realizadas por meio de cotações com empresas participantes do processo licitatório nº 11/2025 e por meio de pesquisa na plataforma Licitar Digital, seguem estimativa de valor da aquisição conforme tabela abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1 a 261	Materiais de construção	R\$ 6.208.781,64

7 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta consiste na aquisição de materiais de construção diversos, por meio de procedimento licitatório, destinados ao atendimento das demandas contínuas de manutenção preventiva e corretiva, pequenas reformas, ampliações e adequações em bens imóveis e espaços públicos sob responsabilidade da Prefeitura Municipal.

A contratação abrangerá o fornecimento parcelado de materiais, conforme a necessidade da Administração, incluindo, mas não se limitando a: cimento, areia, brita, tijolos, blocos, argamassa, ferragens, materiais hidráulicos, elétricos, de pintura, revestimentos, ferramentas básicas e demais insumos correlatos. Os quantitativos serão estimados com base no histórico de consumo, nas demandas previstas pelas Secretarias Municipais e na projeção de intervenções programadas.

A solução contempla:

Definição prévia de especificações técnicas claras e objetivas, garantindo padrão mínimo de qualidade;

Estimativa de consumo baseada em levantamento técnico;

Fornecimento de forma parcelada, evitando estoque excessivo e desperdícios;

Possibilidade de adoção do Sistema de Registro de Preços, quando tecnicamente justificável, considerando a natureza contínua e variável da demanda;



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

Fiscalização do recebimento dos materiais por servidor designado, com verificação de conformidade com as especificações estabelecidas.

A contratação buscará a proposta mais vantajosa para a Administração, observando os princípios da legalidade, economicidade, eficiência e planejamento previstos na Lei nº 14.133/2021.

A solução escolhida mostra-se adequada por permitir agilidade no atendimento das demandas operacionais do Município, garantir a continuidade dos serviços públicos, reduzir custos decorrentes de aquisições emergenciais e preservar o patrimônio público por meio de manutenção tempestiva e eficiente.

8 – JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

O objetivo deste Estudo consiste em viabilizar a aquisição/compra de materiais de construção. Contudo, a aquisição será de forma parcelada, vez que o fracionamento não acarretaria um aumento global no custo do objeto.

Como regra geral, exige-se o parcelamento do objeto sempre que isso se mostre técnica e economicamente viável.

A divisibilidade é pressuposto técnico do parcelamento, sendo o aspecto econômico representado pelas vantagens obtidas com a divisão do objeto em itens, cuja economicidade é proporcionada pela redução de custos e despesas para a Administração contratante. A divisão do objeto por itens ou lotes, com a possível ampliação da quantidade de contratos, revela-se administrativa e economicamente interessante, vez que propicia a ampliação da concorrência ampla entre os fornecedores, contribuindo para preços mais baixos.

9 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

A presente aquisição visa alcançar resultados que assegurem maior eficiência na gestão da infraestrutura pública municipal e na execução dos serviços de manutenção e conservação dos bens públicos.

Com a aquisição dos materiais de construção, pretende-se:

Garantir a continuidade dos serviços públicos, assegurando que as equipes de manutenção disponham dos insumos necessários para execução imediata das demandas ordinárias e emergenciais.

Reduzir o tempo de resposta às solicitações de reparos, evitando a paralisação de atividades em prédios públicos, unidades escolares, unidades de saúde e demais espaços utilizados pela população.

Promover a conservação do patrimônio público, prevenindo a deterioração estrutural e ampliando a vida útil das edificações e equipamentos urbanos.

Evitar contratações emergenciais, que normalmente implicam custos mais elevados e menor planejamento, promovendo maior economicidade.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

Otimizar os recursos públicos, por meio de aquisição planejada, com quantitativos estimados com base no histórico de consumo e nas demandas projetadas.

Elevar a qualidade das intervenções realizadas, garantindo que os materiais utilizados atendam às especificações técnicas adequadas.

Assegurar conformidade com o planejamento administrativo, em observância aos princípios da eficiência, economicidade e interesse público previstos na Lei nº 14.133/2021.

Espera-se, assim, maior previsibilidade orçamentária, melhoria das condições estruturais dos bens públicos municipais e aprimoramento da prestação dos serviços à coletividade.

10 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Fundamentação: Para a contratação pretendida haverá necessidade de providências no âmbito da administração, o gestor e fiscal do contrato devem ter ciência do que aborda o Processo Licitatório. A secretaria requisitante indicará servidores para atuarem como gestor e fiscal do contrato, providenciando a capacitação dos servidores que desempenham os papéis de fiscais de contrato de modo que a equipe possa ter mais confiança jurídica em seus atos.

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE:

INDICAÇÃO GESTOR: Moisés Campelo

INDICAÇÃO FISCAL: Marcos José Gonçalves

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE E VIGILÂNCIA SANITÁRIA:

INDICAÇÃO FISCAL: Ronan Luiz Gonçalves de Pinho

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL:

INDICAÇÃO FISCAL: Thayla Queiroz Barroso

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E GESTÃO ESCOLAR:

INDICAÇÃO FISCAL: Tamara de Pinho Oliveira Leão

SECRETARIA MUNICIPAL DE AGROPECUÁRIA:

INDICAÇÃO FISCAL: Edmar Carlos Tavares

SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA, ESPORTE, LAZER E TURISMO:

INDICAÇÃO FISCAL: Constantino Fernandes Queiroz Filho

11 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para que o objetivo desta aquisição seja atingido. Assim destaca-se ainda que a aquisição de materiais de construção para suprir a demanda das Secretarias Municipais, não gera vínculo empregatício entre os empregados da Contratada e a Administração, vedando-se qualquer relação entre estes que caracterize personalidade e subordinação direta. A Prefeitura Municipal através da Secretaria Municipal de Infraestrutura e Meio Ambiente possui servidores capacitados em seus respectivos cargos para executar quaisquer serviços que venham necessitar dos materiais de construção constantes neste documento a serem adquiridos.

12 – DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE OU NÃO DA AQUISIÇÃO

Após a análise das necessidades administrativas, do levantamento de mercado, da estimativa de quantitativos e dos resultados pretendidos, conclui-se que a aquisição de materiais de construção mostra-se **tecnicamente adequada, operacionalmente viável e economicamente vantajosa** para a Administração Pública Municipal.

A solução proposta atende de forma eficiente à demanda contínua de manutenção preventiva e corretiva dos bens públicos, garantindo a disponibilidade de insumos essenciais para execução dos serviços realizados pelas equipes próprias do Município. Observa-se que o mercado local e regional dispõe de fornecedores aptos a atender às especificações técnicas exigidas, assegurando competitividade ao certame e viabilidade da contratação.

Sob o aspecto orçamentário, a aquisição é compatível com o planejamento financeiro do Município, observadas as dotações próprias consignadas no orçamento vigente, bem como o alinhamento com os instrumentos de planejamento municipal.

Destaca-se ainda que a aquisição planejada contribui para a redução de despesas decorrentes de contratações emergenciais, minimiza riscos de paralisação de serviços públicos e promove maior controle e previsibilidade dos gastos.

Diante do exposto, declara-se **viável a contratação pretendida**, por atender ao interesse público, aos princípios da eficiência e da economicidade, bem como às diretrizes estabelecidas na Lei nº 14.133/2021.

13 – IMPACTOS AMBIENTAIS

A compra de materiais de construção para a prefeitura municipal pode ter diversos impactos ambientais. É importante considerar esses impactos e buscar mitigar os efeitos negativos sempre que possível. Aqui estão alguns dos principais pontos a considerar:

Impactos Positivos:

1. **Sustentabilidade dos Materiais:** A utilização de materiais de construção sustentáveis, como madeira certificada, tijolos ecológicos e cimento verde, pode contribuir para a preservação do meio ambiente.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

2. **Reciclagem e Reutilização:** Materiais reciclados ou reutilizados reduzem a necessidade de extração de novos recursos naturais e diminuem a quantidade de resíduos que vão para os aterros sanitários.
3. **Eficiência Energética:** Materiais de construção que aumentam a eficiência energética dos edifícios, como isolantes térmicos e janelas de vidro duplo, podem diminuir o consumo de energia e reduzir as emissões de gases de efeito estufa.

Impactos Negativos:

1. **Emissão de Gases de Efeito Estufa:** A produção e o transporte de materiais de construção, como cimento e aço, podem gerar grandes quantidades de CO₂ e outros gases de efeito estufa.
2. **Degradação Ambiental:** A extração de recursos naturais, como areia, pedra e madeira, pode levar à degradação ambiental, desmatamento e perda de biodiversidade.
3. **Poluição da Água e do Solo:** A fabricação de materiais de construção pode liberar poluentes tóxicos na água e no solo, afetando a qualidade ambiental e a saúde dos ecossistemas.
4. **Consumo de Energia:** A produção de muitos materiais de construção é intensiva em energia, o que pode levar ao aumento do consumo de combustíveis fósseis e das emissões associadas.

Medidas de Mitigação:

1. **Escolha de Materiais Sustentáveis:** Priorizar a compra de materiais de construção que tenham menor impacto ambiental, como materiais reciclados, ecológicos e com certificações de sustentabilidade.
2. **Redução de Resíduos:** Implementar práticas de redução de resíduos na construção, como planejamento adequado, reciclagem e reutilização de materiais.
3. **Eficiência Energética:** Optar por materiais que promovam a eficiência energética dos edifícios e a utilização de fontes de energia renováveis.
4. **Gestão de Resíduos:** Garantir a gestão adequada dos resíduos de construção, incluindo a separação, reciclagem e descarte correto de materiais perigosos.
5. **Fornecedores Sustentáveis:** Escolher fornecedores que adotem práticas sustentáveis e responsáveis ambientalmente em seus processos de produção e logística.

Essas medidas podem ajudar a minimizar os impactos ambientais negativos e promover uma construção mais sustentável e responsável.

14 – VIABILIDADE DA AQUISIÇÃO

A análise técnica realizada demonstra que a aquisição de materiais de construção é **viável sob os aspectos técnico, operacional, mercadológico e orçamentário**, mostrando-se a solução mais adequada para atendimento das demandas da Prefeitura Municipal.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABINÓPOLIS

TELEFONE: (33)3423-1161- 1166
Praça Monsenhor Amantino nº 13 - Centro.
CEP 39.750-000 – Sabinópolis – Minas Gerais

Do ponto de vista **técnico**, os materiais a serem adquiridos possuem especificações padronizadas e amplamente disponíveis no mercado, não demandando tecnologia exclusiva ou fornecimento especializado restritivo, o que favorece a ampla competitividade do certame.

Sob o aspecto **operacional**, a solução permite o fornecimento parcelado conforme a necessidade das Secretarias Municipais, garantindo maior controle de estoque, redução de desperdícios e atendimento tempestivo das demandas de manutenção preventiva, corretiva e pequenas reformas em bens públicos.

Quanto à **viabilidade mercadológica**, verifica-se a existência de diversos fornecedores locais e regionais aptos a fornecer os itens pretendidos, assegurando competitividade e possibilidade de obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração.

No que se refere à **viabilidade orçamentária**, a contratação encontra respaldo nas dotações previstas no orçamento municipal, estando compatível com o planejamento anual e com os instrumentos de gestão vigentes.

Além disso, a aquisição planejada contribui para a redução de riscos relacionados à paralisação de serviços públicos, à deterioração do patrimônio público e à realização de contratações emergenciais, alinhando-se aos princípios do planejamento, eficiência e economicidade previstos na Lei nº 14.133/2021.

Diante do exposto, conclui-se que a contratação pretendida é plenamente viável e atende ao interesse público, garantindo a continuidade e a qualidade dos serviços prestados à população.

Sabinópolis/MG, 03 de março de 2026

Raquel Sanny Rodrigues Alves

AUXILIAR ADMINISTRATIVO

RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO ETP