



COTAÇÃO N° 34/2023 – PARA LICITAÇÃO: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE PINTURA PARA SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO NAS DIVERSAS UNIDADES DE PROPRIEDADES DA SAEC, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA.

Os interessados que atendam ao objeto deverão enviar orçamento contendo os valores de acordo com as especificações dos serviços/produtos, com identificação dos dados da empresa (CNPJ, Razão Social, Endereço, telefone, etc.), devidamente assinada pelo responsável, através do e-mail: compras@saec.sp.gov.br, **até às 17h00min do dia 27/03/2023** e/ou até a coleta do número mínimo de cotações necessárias.

Maiores informações pelo telefone (17) 3531-0615, no horário comercial, exceto aos sábados, domingos, feriados e pontos facultativos.

Termo de referência disponível em: <http://docs.saec.sp.gov.br/public/licitacaop>

Catanduva, 20 de março de 2023.

Setor de Compras.

SUPERINTENDÊNCIA DE ÁGUA E ESGOTO DE CATANDUVA

Rua São Paulo, 1.108 - Higienópolis - CEP 15804-000 – CATANDUVA/SP

Tel.: (17) 3531-0600 – CNPJ: 10.559.279/0001-00



TERMO DE REFERÊNCIA

- Interessado: SAEC – Superintendência de Água e Esgoto de Catanduva.
- Objeto: Aquisição de Materiais de Pintura para serviços de manutenção nas diversas Unidades de propriedade da SAEC – Superintendência de Água e Esgoto de Catanduva.
- Local: Em diversos locais da cidade de Catanduva/SP.

1. JUSTIFICATIVA

A abertura da licitação é necessária para a aquisição de materiais de pintura a serem utilizados na manutenção das diversas Unidades de propriedade da SAEC – Superintendência de Água e Esgoto de Catanduva.

2. CONDIÇÕES GERAIS

Os materiais deverão atender as especificações apresentadas em anexo e deverão ser adquiridos de fabricantes que produzam em conformidade com as normas da ABNT.

Os interessados devem especificar na entrega das propostas, as respectivas marcas dos materiais, os quais devem, necessariamente, ser de qualidade comprovada.

Os materiais devem ser adquiridos, preferencialmente, de empresas que produzam em conformidade com Programas Brasileiros de Qualidade, nas áreas de infraestrutura e linha predial. Deverão ser apresentados, os respectivos Certificados de Conformidade, que pode ser encontrado na internet pelo site www.cidades.gov.br/pbqp-h/index.php.

Os Certificados de Qualidade dos materiais a serem fornecidos serão exigidos quando qualquer irregularidade for detectada, com os custos dos testes por conta da contratada.

Os materiais a serem entregues pela contratada deverão passar por uma inspeção visual e/ou dimensional no ato da entrega, podendo ser aprovadas ou reprovadas de imediato.

Caso sejam entregues produtos com características em desacordo com as especificações, a contratante não se responsabilizará pelo pagamento dos mesmos, que deverão ser substituídos pela contratada, às suas expensas, sob risco de ter os trabalhos suspensos.

3. MEMORIAL DESCRITIVO DOS MATERIAIS

AGUARRÁS



- **ESPECIFICAÇÃO:** Indicado para a diluição de esmaltes sintéticos, tintas a óleo, vernizes, complementos à base de resina alquídica e limpeza de ferramentas.
- **COMPOSIÇÃO:** À base de solventes alifáticos e aromáticos, querosene (petróleo) e destilados (petróleo) leves tratados com hidrogênio.
- **DENSIDADE:** estar entre a faixa de 0,76 - 0,80 g/cm³
- **REFERÊNCIA:** Aguarrás Suvinil ou similar
- **APRESENTAÇÃO:** Líquido
- **UNIDADE DE FORNECIMENTO:** Lata de 5 litros

BANDEJA PLÁSTICA PARA PINTURA

- **ESPECIFICAÇÃO:** Bandeja plástica para tinta - Para rolos 23 cm e 15 cm
- **COMPOSIÇÃO:** Plástico
- **REFERÊNCIA:** Tigre ou similar
- **UNIDADE DE FORNECIMENTO:** Unidade

BROXA RETANGULAR

- **DIAMETRO:** 160mm X 60mm
- **COMPOSIÇÃO:** Corpo produzido em polipropileno injetado, cerdas produzidas em monofilamento bicolor.
- **APLICAÇÃO:** Usada em trabalho de pintura com cal e limpeza de superfícies em geral.
- **UNIDADE DE FORNECIMENTO:** Unidade

CORANTE PARA LÁTEX (CORES DIVERSAS)

- **COMPOSIÇÃO:** Pigmentos inorgânicos e orgânicos isentos de bactericida não metálico.
- **APRESENTAÇÃO:** Líquido
- **UNIDADE DE FORNECIMENTO:** Bisnaga 50 ml

DESEMPENADEIRA DE AÇO

- **LARGURA DA LÂMINA:** 120mm
- **COMPRIMENTO DA LÂMINA:** 255mm
- **CABO:** Plástico
- **FIXAÇÃO DO CABO:** Soldado
- **PERFIL DA LÂMINA:** Liso
- **UNIDADE DE FORNECIMENTO:** Unidade

ESMALTE A BASE DE ÁGUA (CORES PRONTAS DIVERSAS)

- **ESPECIFICAÇÃO:** Esmalte a base de água de secagem rápida, fácil aplicação, bom alastramento, boa aderência para multimetals e madeira.
- **COMPOSIÇÃO:** Água, resina acrílica modificada, pigmentos orgânicos e inorgânicos, cargas minerais inertes, coalescentes, espessantes, diuron, amônia (solução aquosa), mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona 2-metil-2H-isotiazole-3-ona (3:1).
- **DENSIDADE:** estar entre a faixa de 1,00 - 1,21 g/cm³
- **REFERÊNCIA:** Suvinil esmalte a base de água



- APRESENTAÇÃO: Líquido
- UNIDADE DE FORNECIMENTO: Galão de 3,6 litros

ESMALTE SINTÉTICO (COR PADRÃO RAL 7032 / 7034 / 7044 / 9002 / 9018)

- ESPECIFICAÇÃO: Especialmente desenvolvido para oferecer facilidade na aplicação, proporcionando uma ótima secagem, bom alastramento e uma boa aderência.
- COMPOSIÇÃO: Resina alquídica à base de óleo vegetal semissecativo, resina fenólica para cor alumínio, pigmentos orgânicos e inorgânicos, cargas minerais inertes, secantes organometálicos, 1,2,4-trimetilbenzeno, butanona-oxima, xileno, aguarrás, querosene, bis(2-etil-hexanoato) de cobalto, ethilbenzeno; cumeno.
- DENSIDADE: estar entre a faixa de 0,88 - 1,38 g/cm³.
- REFERÊNCIA: Suvinil esmalte cor & proteção.
- APRESENTAÇÃO: Líquido
- UNIDADE DE FORNECIMENTO: Lata 800 ml

ESMALTE SINTÉTICO (CORES PRONTAS DIVERSAS)

- ESPECIFICAÇÃO: Especialmente desenvolvido para oferecer facilidade na aplicação, proporcionando uma ótima secagem, bom alastramento e uma boa aderência.
- COMPOSIÇÃO: Resina alquídica à base de óleo vegetal semissecativo, resina fenólica para cor alumínio, pigmentos orgânicos e inorgânicos, cargas minerais inertes, secantes organometálicos, 1,2,4-trimetilbenzeno, butanona-oxima, xileno, aguarrás, querosene, bis(2-etil-hexanoato) de cobalto, ethilbenzeno; cumeno.
- DENSIDADE: estar entre a faixa de 0,88 - 1,38 g/cm³.
- REFERÊNCIA: Suvinil esmalte cor & proteção.
- APRESENTAÇÃO: Líquido
- UNIDADE DE FORNECIMENTO: Galão 3,6 litros.

ESPÁTULA DE AÇO

- LARGURA DA LÂMINA DA ESPÁTULA: 10cm
- MATERIAL DA LÂMINA DA ESPÁTULA: Aço temperado
- MATERIAL DO CABO DA ESPÁTULA: Madeira
- PERFIL DE RASPAGEM DA ESPÁTULA: Liso
- UNIDADE DE FORNECIMENTO: Unidade"
- "ESPÁTULA DE AÇO
- LARGURA DA LÂMINA DA ESPÁTULA: 12cm
- MATERIAL DA LÂMINA DA ESPÁTULA: Aço temperado
- MATERIAL DO CABO DA ESPÁTULA: Madeira
- PERFIL DE RASPAGEM DA ESPÁTULA: Liso
- UNIDADE DE FORNECIMENTO: Unidade

ESPÁTULA DE AÇO

- LARGURA DA LÂMINA DA ESPÁTULA: 8cm
- MATERIAL DA LÂMINA DA ESPÁTULA: Aço temperado
- MATERIAL DO CABO DA ESPÁTULA: Madeira

SUPERINTENDÊNCIA DE ÁGUA E ESGOTO DE CATANDUVA

Rua São Paulo, 1.108 - Higienópolis - CEP 15804-000 – CATANDUVA/SP

Tel.: (17) 3531-0600 – CNPJ: 10.559.279/0001-00



- PERFIL DE RASPAGEM DA ESPÁTULA: Liso
- UNIDADE DE FORNECIMENTO: Unidade

ESPÁTULA PLÁSTICA

- DIMENSÕES: 150mm X 80mm
- MATERIAL DA ESPÁTULA: Polietileno, com formato trapezoidal
- UNIDADE DE FORNECIMENTO: Unidade

FITA ADESIVA CREPE

- SUBSTRATO: Papel Crepado saturado com solução que o torna resistente e impermeável.
- ADESIVO: Borracha Natural e Resinas Sintéticas.
- MEDIDAS: 18mm x 50 m / 24mm x 50m / 48mm x 50m
- REFERÊNCIA: Fita crepe adelbras cód. 0616000010
- UNIDADE DE FORNECIMENTO: Rolo com 50 mts

GARFO GAIOLA (CABO DE ROLO)

- DESCRIÇÃO DO PRODUTO: Garfo gaiola com rosca para rolo de 23 cm.
- UNIDADE DE FORNECIMENTO: Unidade

LIXA D'AGUA

- Folhas nas dimensões 225mm x 275mm, Grão 80
- Folhas nas dimensões 225mm x 275mm, Grão 120
- Folhas nas dimensões 225mm x 275mm, Grão 180
- Folhas nas dimensões 225mm x 275mm, Grão 1200
- Folhas nas dimensões 225mm x 275mm, Grão 1500
- Folhas nas dimensões 225mm x 275mm, Grão 2000
- UNIDADE DE FORNECIMENTO: Unidade

LIXA FERRO

- Folhas nas dimensões 225mm x 275mm, Grão 80
- Folhas nas dimensões 225mm x 275mm, Grão 180
- Folhas nas dimensões 225mm x 275mm, Grão 220
- UNIDADE DE FORNECIMENTO: Unidade"

LIXA MASSA

- Folhas nas dimensões 225mm x 275mm, Grão 150
- Folhas nas dimensões 225mm x 275mm, Grão 220
- UNIDADE DE FORNECIMENTO: Unidade

MASSA ACRÍLICA

- ESPECIFICAÇÃO: Indicada para nivelar e corrigir imperfeições rasas em pintura e repintura de superfícies em ambientes internos e externos de reboco, gesso, fibrocimento, concreto aparente, blocos de concreto e paredes pintadas com PVA ou Acrílico.



- **COMPOSIÇÃO:** Resina à base de dispersão aquosa de copolímero estireno acrílico, cargas minerais inertes, glicóis e tensoativos etoxilados.
- **DENSIDADE:** estar entre a faixa de 1,56 - 1,60 g/cm³.
- **REFERÊNCIA:** massa acrílica suvinil.
- **APRESENTAÇÃO:** massa
- **UNIDADE DE FORNECIMENTO:** Lata de 3,6 litros (~6 kg)

MASSA CORRIDA

- **ESPECIFICAÇÃO:** Indicada para nivelar e corrigir imperfeições rasas em pintura e repintura de superfícies em ambientes internos não molháveis de reboco, gesso, fibrocimento, concreto aparente e paredes pintadas com PVA ou Acrílico.
- **COMPOSIÇÃO:** Água, resina à base de dispersão aquosa de copolímero estireno-acrílico, cargas minerais inertes, glicóis e tensoativos etoxilados.
- **DENSIDADE:** estar entre a faixa de 1,58 - 1,62 g/cm³.
- **REFERÊNCIA:** massa corrida suvinil
- **APRESENTAÇÃO:** massa
- **UNIDADE DE FORNECIMENTO:** Lata de 3,6 litros (~6 kg)

PROLONGADOR/EXTENSOR TELESCÓPICO PARA ROLO DE PINTURA

- **MATERIAL DO PROLONGADOR:** Alumínio
- **TRAVAS:** Rosqueáveis
- **MATERIAL DAS TRAVAS:** Plástico
- **COMPRIMENTO DO PROLONGADOR/EXTENSOR:** 3 metros e 5 metros
- **UNIDADE DE FORNECIMENTO:** Unidade

ROLO DE ESPUMA (REFIL)

- **DESCRIÇÃO DO PRODUTO:** Rolos de espuma amarela, 100% poliéster e com densidade 30 (kg/m³), resistentes a solventes minerais.
- **MEDIDA DO ROLO:** 23 cm
- **UNIDADE DE FORNECIMENTO:** Unidade

ROLO DE ESPUMA COM CABO

- **DESCRIÇÃO DO PRODUTO:** Rolos de espuma 100% poliéster e com densidade 30 (kg/m³). Resistentes a solventes minerais.
- **MEDIDA DO ROLO:** 5cm / 9 cm / 15 cm
- **UNIDADE DE FORNECIMENTO:** Unidade

ROLO DE ESPUMA PARA TEXTURA (REFIL)

- **DESCRIÇÃO:** Rolo para textura alta.
- **COMPOSIÇÃO:** Espuma amarela.
- **MEDIDA:** 23cm
- **REFERÊNCIA:** Tigre ou similar
- **UNIDADE DE FORNECIMENTO:** Unidade

ROLO DE ESPUMA PARA TEXTURA (REFIL)



- DESCRIÇÃO: Rolo para textura baixa.
- COMPOSIÇÃO: Espuma amarela.
- MEDIDA: 23cm
- REFERÊNCIA: Rolo 1350 tigre ou similar
- UNIDADE DE FORNECIMENTO: Unidade

ROLO DE FIBRA DE VINIL (REFIL)

- DESCRIÇÃO: Rolo para textura média.
- COMPOSIÇÃO: Fibra de vinil.
- MEDIDA: 23cm
- REFERÊNCIA: Rolo de fibra de vinil condor 969/23 ou similar.
- UNIDADE DE FORNECIMENTO: Unidade

ROLO DE LÃ DE CARNEIRO

- DESCRIÇÃO: ideal para fino acabamento em superfícies lisas.
- COMPOSIÇÃO: Lã de carneiro, com altura de 09mm
- MEDIDA: 23 cm
- REFERENCIA: Rolo zero gota condor 959/23
- UNIDADE DE FORNECIMENTO: Unidade"

ROLO DE LÃ ESPECIAL COM CABO

- DESCRIÇÃO: ideal para fino acabamento em superfícies lisas.
- COMPOSIÇÃO: Lã de carneiro, com altura de 09mm
- MEDIDA: 9 cm
- REFERENCIA: Rolo zero gota condor 959
- UNIDADE DE FORNECIMENTO: Unidade"

TEXTURA ACRILICA BRANCA

- ESPECIFICAÇÃO: Indicado para texturar superfícies de ambientes externos e Internos de reboco, blocos de concreto, fibrocimento, concreto aparente, massa acrílica e repintura sobre PVA ou acrílico.
- COMPOSIÇÃO: Resina a base de dispersão aquosa de copolímero estireno-acrílico, pigmentos isentos de metais pesados, cargas minerais inertes e tensoativos etoxilados.
- DENSIDADE: estar entre a faixa de 2,03 - 2, 21 g/cm³
- REFERÊNCIA: Texturatto Suvinil efeito suave ou textura acrílica para parede branca da Coral
- APRESENTAÇÃO: massa
- UNIDADE DE FORNECIMENTO: Lata de 25 kilos

THINNER

- REFERÊNCIA: Thinner sayerlack
- APRESENTAÇÃO: Líquido
- UNIDADE DE FORNECIMENTO: Lata de 5 litros

TINTA AUTOMOTIVA EM SPRAY (CORES DIVERSAS)



- **DESCRIÇÃO:** Pode ser usado em qualquer superfície de metal (aço e ferro), madeira, gesso e cerâmica, com rendimento de 1,6 m² a 2,1 m² por embalagem, por demão.
- **REFERÊNCIA:** tinta spray multiuso colorgin.
- **APRESENTAÇÃO:** Spray
- **UNIDADE DE FORNECIMENTO:** Lata spray 300 ml

TINTA LATEX ACRILICA STANDART (CORES PRONTAS DIVERSAS)

- **ESPECIFICAÇÃO:** Indicado para pintura de superfícies externas e internas de reboco, massa acrílica, texturas, concreto, fibrocimento, repinturas sobre PVA e acrílico e superfícies internas de massa corrida e gesso.
- **DENSIDADE:** estar entre a faixa de 1,20 - 1,40 g/cm³
- **REFERÊNCIA:** Suvinil Látex Standart
- **APRESENTAÇÃO:** Líquido
- **UNIDADE DE FORNECIMENTO:** Lata de 18 litros

TINTA LATEX ACRILICA STANDART BRANCO

- **ESPECIFICAÇÃO:** Indicado para pintura de superfícies externas e internas de reboco, massa acrílica, texturas, concreto, fibrocimento, repinturas sobre PVA e acrílico e superfícies internas de massa corrida e gesso.
- **REFERÊNCIA:** Suvinil Látex Standart
- **APRESENTAÇÃO:** Líquido
- **UNIDADE DE FORNECIMENTO:** Lata de 18 litros

TINTA PISO ACRILICA PREMIUM (CORES PRONTAS DIVERSAS)

- **ESPECIFICAÇÃO:** Tinta acrílica especial de acabamento fosco, para pintura e repintura de pisos cimentados e pisos cerâmicos de acabamento fosco de ambientes externos e internos.
- **COMPOSIÇÃO:** Resina à base de dispersão aquosa de copolímero estireno-acrílico, pigmentos isentos de metais pesados, cargas minerais inertes, glicóis, tensoativos carboxilados, bactericidas e fungicidas (a base de isotiazolonas).
- **REFERÊNCIA:** Suvinil pisos acrílico premium
- **APRESENTAÇÃO:** Líquido
- **UNIDADE DE FORNECIMENTO:** Galão de 3,6 litros e lata de 18 litros

TINTA ZARCÃO SINTÉTICO ANTICORROSIVO – COR LARANJA.

- **ESPECIFICAÇÃO:** Primer com propriedades anticorrosivas, para aplicação em superfícies de metal em exteriores e interiores. Possui acabamento fosco
- **COMPOSIÇÃO:** Resinas alquídicas, zarcão, óxido de ferro, aditivos, solventes alifáticos.
- **REFERÊNCIA:** Tintas Ypiranga – Ferrolac ou similar
- **APRESENTAÇÃO:** Líquido
- **UNIDADE DE FORNECIMENTO:** Galão de 3,6 litros

TRINCHA (PINCEL)

- **DESCRIÇÃO:** Ideal para látex e acrílica.
- **COMPOSIÇÃO:** Trincha com cerdas gris selecionadas.

SUPERINTENDÊNCIA DE ÁGUA E ESGOTO DE CATANDUVA

Rua São Paulo, 1.108 - Higienópolis - CEP 15804-000 – CATANDUVA/SP

Tel.: (17) 3531-0600 – CNPJ: 10.559.279/0001-00



- MEDIDAS: larguras de 1" / 2" / 3" / 4" e cerdas com 42 mm.
- REFERÊNCIA: Trincha atlas ou similar
- UNIDADE DE FORNECIMENTO: Unidade

VERNIZ FILTRO SOLAR BRILHANTE COR TRANSPARENTE (levemente amarelada)

- ESPECIFICAÇÃO: Verniz Filtro Solar é elaborado com dois filtros solares que impedem a ação dos raios ultravioletas. Protegem intensamente as superfícies de madeira contra o sol, chuva e maresia, para que elas continuem bonitas o ano inteiro. Acabamento brilhante e fosco, nos padrões natural, mogno e imbuia.
- COMPOSIÇÃO: Resinas alquídicas, solventes e aditivos.
- REFERÊNCIA: Tintas Suvinil ou similar
- APRESENTAÇÃO: Líquido
- UNIDADE DE FORNECIMENTO: Galão de 3,6 litros

4. PRAZO DE ENTREGA E CONTRATO

O prazo de entrega dos materiais será de 15 (quinze) dias corridos após solicitação de entrega.

5. LOCAL DE ENTREGA

Os materiais deverão ser entregues em local a ser determinado pela contratante dentro do horário das 08h às 11h e das 13h às 16h. De segunda a sexta-feira. A entrega deverá ser previamente agendada no setor de Almoxarifado, através do telefone (17)3531-0600 (ramal 654), sendo que, até o ato da entrega, os mesmos serão de total responsabilidade da contratada, ou seja, a guarda, manuseio e transporte.

O preço deve incluir a entrega do material no município de Catanduva/SP.

6. NORMAS TÉCNICAS DE REFERÊNCIA

- NBR 14940:2018 – ABNT – Tintas para construção civil — Método para avaliação de desempenho de tintas para edificações não industriais — Determinação da resistência à abrasão úmida
- NBR 14942:2016 – ABNT – Tintas para construção civil — Método para avaliação de desempenho de tintas para edificações não industriais — Determinação do poder de cobertura de tinta seca
- NBR 14942:2018 – ABNT – Tintas para construção civil - Método para avaliação de desempenho de tintas para edificações não industriais - Determinação do poder de cobertura de tinta úmida



- NBR 11702:2010 – ABNT - Tintas para construção civil – Tintas para edificações não industriais – Classificação
- NBR 12554:2013 – ABNT - Tintas para edificações não industriais — Terminologia
- NBR 15079:2011 – ABNT - Tintas para construção civil - Especificação dos requisitos mínimos de desempenho de tintas para edificações não industriais - Tinta látex nas cores claras
- NBR 15348:2006 – ABNT - Tintas para construção civil - Massa niveladora monocomponentes à base de dispersão aquosa para alvenaria- Requisitos
- NBR 14494:2015 – ABNT - Tintas para construção civil - Requisitos de desempenho de tintas para edificações não industriais - Tinta brilhante à base de solvente com secagem oxidativa
- Outras Normas Brasileiras que se fizerem pertinentes.

Evandro Eduardo Bobadilha

Eng.º Eletricista