INSTITUTO OCEANOGRÁFICO
UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

AUTORIZAÇÃO PARA INÍCIO DA FASE PREPARATÓRIA

Senhor Diretor,

Devido à necessidade de atender à demanda institucional n. º 298396/2026, referente à aquisição de 01 lata de tinta esmalte (18 litros), elaborada pelo Museu do Instituto Oceanográfico da Universidade de São Paulo / IOUSP, solicito a V.Sa.:

I. autorização para abertura de processo; e

II. autorização para início da fase preparatória da dispensa licitação.

Cristina de Matos Martins
Divisão Financeira

Diante do exposto, autorizo a abertura de processo e o INÍCIO da FASE PREPARATÓRIA para a DISPENSA DE LICITAÇÃO, com base no artigo 75, Inciso II, da Lei Federal 14.133/2021 e suas alterações posteriores, combinada com o artigo 1º, Inciso I, alínea “a” da Portaria GR 8.321/2024 (Delegação de Competência).

Prof. Dr. Eduardo Siegle
Diretor

Documento assinado digitalmente - Por favor, verifique o HASH de autenticidade na página 2 deste documento.

USPAssina - Autenticação digital de documentos da USP

Registro de assinatura(s) eletrônica(s)

Este documento foi assinado de forma eletrônica pelos seguintes participantes e sua autenticidade pode ser verificada através do código 5UKT-QPRQ-TVFA-1QIR no seguinte link: https://portalservicos.usp.br/iddigital/5UKT-QPRQ-TVFA-1QIR

Cristina de Matos Martins

Nº USP: 2514302

Data: 14/10/2026 08:26

Eduardo Siegle

Nº USP: 5552753

Data: 14/10/2026 08:30 **Perfil assinante::** Diretor

DIÁRIO OFICIAL DO ESTADO DE SÃO PAULO
Publicado na Edição de 5 de setembro de 2025 | Caderno Executivo | Seção Atos Normativos

PORTARIA Nº 34/2025, DE 1 DE SETEMBRO DE 2025

Processo nº 2024.1.73.21.6
Portaria nº 34/2025 IOUSP

O **VICE-DIRETOR EM EXERCÍCIO DO INSTITUTO OCEANOGRÁFICO DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO**, usando de suas atribuições legais nos termos do Decreto Estadual n2 68.220/2023 e da Portaria GR n° 8321/2024, baixa a seguinte:

PORTARIA:

Art. 1º. Ficam designados os servidores abaixo relacionados, para atuarem como Agentes de Contratação, Pregoeiros e Equipe de Apoio no desempenho das funções previstas no art. 72 da Lei Federal 14.133/2021, em procedimentos licitatórios, em dispensas e inexigibilidades de licitação e em procedimentos auxiliares a serem instaurados no âmbito do **Instituto Oceanográfico**.

I - Agente de Contratação e Pregoeiros:

Alexandre Duarte de Carvalho — Nº USP 3610740
Ayrton Carrieri Pasquini — N° USP 7348672
Luciano Pereira de Souza — Nº USP 3579912
Marco Antônio Tritapepe — Nº USP 2518046
Marco Antônio Rodrigues — Nº USP 2508761
Maximiano Goncalves de Oliveira — N° USP 2469466
Nilson Victorino — Nº USP 4974428
Victor Santos de Souza — Nº USP 15728382

II - Equipe de Apoio:

Cristina de Matos Martins – Nº USP 2514302
Flávio Alves — Nº USP 2771255
Humberto Aparecido Silva — N° USP 2473502
Manoel dos Santos Cruz — N° USP 2513131
Leandro Martins — Nº USP 2803451

Art. 2º. Caberá à equipe de apoio auxiliar o Agente de Contratação ou Pregoeiro no desempenho das atribuições relacionadas no artigo 8° da Lei n° 14.133/2021 e nos artigos

Este documento pode ser verificado pelo código 2025.09.04.1.1.43.2.46.214.1316162 em https://www.doe.sp.gov.br/autenticidade
Documento assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001, que institui a Infraestrutura de Chaves Públicas (ICP-Brasil).

Portaria designação (0127108087) SEI 154.001461/2025-017 pg. 6

9° e 12 do Decreto Estadual nº 68.220/2023.

Art. 3°. Caberá a Unidade/Órgão demandante do objeto a responsabilidade de, quando consultada pelo Agente de Contratação ou Pregoeiro, fornecer informações, por escrito quanto a todos os pedidos de esclarecimentos, impugnações e recursos realizados por interessados no certame, bem como subsidiar a resposta a eventuais questionamentos formulados por qualquer órgão de controle interno ou externo.

Art. 4º. Os Agentes de Contratação e Pregoeiros poderão atuar também como membros da Equipe de Apoio, desde que não acumulem essas atribuições no mesmo processo de contratação ou que se enquadrem nos impedimentos descritos no parágrafo 12 do artigo 9° da Lei 14.133/2021.

Art. 5º. Os servidores ora designados poderão compor Comissão de Contratação na hipótese prevista no artigo 82, § 22, da Lei nº 14.133/2021 e no artigo 72 do Decreto Estadual nº 68.220/2023 e demais disposições pertinentes.

Art. 6º. A presente designação de servidores não os isentará de suas atribuições regulares junto às Unidades/Órgãos em que atuam, observado o princípio da segregação de funções e o artigo 72, § 12, da Lei nº 14.133/2021.

Art. 7º. Esta Portaria entra em vigor na data de publicação, ficando revogada a Portaria31/2024 de 30/08/2024.

Instituto Oceanográfico da Universidade de São Paulo, 1º de setembro de 2025.

Prof. Dr. Eduardo Siegle
Vice-Diretor em Exercício

Este documento pode ser verificado pelo código **2025.09.04.1.1.43.2.46.214.1316162** em https://www.doe.sp.gov.br/autenticidade
Documento assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001, que institui a Infraestrutura de Chaves Públicas (ICP-Brasil).

Portaria designação (0127108087) SEI 154.001461/2025-017 pg. 4

USP - Universidade de São Paulo
Documento da Demanda de Compra Nº 298396 - Ano 2026

Unidade Despesa: 21 - Instituto Oceanográfico

Centro Gerencial: \DIRETORIA\MUSEU ((SERVIÇO DE MUSEU OCEANOGRÁFICO))

Justificativa fora PCA: Demanda não inserida no PCA por se tratar de pedido da nova comissão de assessoramento do Museu Oceanográfico, instaurada em dezembro de 2025.

Valor Total Estimado: Há itens com Preço Unitário não informado!

Requisitante: 931472 - Fabiano da Silva Attolini (attolini@usp.br)

Telefone: (0xx11)3091-6587

Endereço de Entrega: Praça do Oceanográfico, 191 - Butantã - São Paulo/SP - CEP: 05508-120 - Museu

Finalidade: Lata (18 litros) de tinta esmalte branca fosca para pintura de um biombo do Museu Oceanográfico.

Data de Cadastro: 24/09/2026 14:29

Última Alteração: 27/10/2026 15:07

N° Item	Classe Contabiliza	Cód.Mat.	Cód.Bem	Cód.Contabiliza	Cód.Compras Gov	Qtd.	Unid.Compra	Situação
1	8010	349399	8326363	4731506	394160	1	UNIDADE	Para compras
Preço Unitário	**Item PCA (gov.br)**						**Item Despesa**	**Processo Compra**
0,0000							33903090	-

Descrição - Grupo/Item/Subitem

PINCEIS, TINTAS, VEDANTES E ADESIVOS / TINTAS, VERNIZES E PRODUTOS CORRELATOS / TINTA ESMALTE PARA CONSTRUCAO CIVIL

Características

- UNIDADE DE COMPRA: UNIDADE
- ACABAMENTO: FOSCO
- COR: NA COR BRANCA
- TIPO: SINTETICO
- APLICAÇÃO: PARA PARA SUPERFICIES DE MADEIRA E METAL
- COMPOSIÇÃO: A BASE DE A BASE DE SOLVENTE
- PROPRIEDADES: RENDIMENTO DE ATE 20M2 POR DEMAO, SECAGEM FINAL DE 18H
- COMPLEMENTO: DILUICAO EM AGUARRAS
- LEGISLAÇÃO: CONFORME CONFORME CLASSIFICACAO NORMA ABNT NBR 11702 TIPO 4.2.2.1

Complemento:

Tinta esmalte sintetico branco fosco, lata de 18 litros.

Utilizado o catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras? Sim

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

DEMANDA DE COMPRA N° 298396/2026

Tendo como base o disposto no artigo 18 - § 1º - o estudo técnico preliminar deverá evidenciar o problema a ser resolvido e a sua melhor solução, de modo a permitir a avaliação da viabilidade técnica e econômica da contratação, e conterá os seguintes elementos:

I - Descrição da necessidade da contratação, considerado o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público.

O Museu Oceanográfico necessita realizar a pintura de um biombo, visando à conservação, à melhoria do aspecto visual e à adequada apresentação do ambiente destinado às atividades institucionais e de visitação. Para tanto, faz-se necessária a aquisição de 01 lata de tinta esmalte branca fosca, com capacidade de 18 litros, adequada à superfície a ser pintada, de modo a assegurar acabamento uniforme, proteção e prolongamento da vida útil do mobiliário, contribuindo para a preservação do patrimônio público e para a adequada utilização dos espaços do Museu.

II - Descrição dos requisitos da contratação necessários e suficientes à escolha da solução, prevendo critérios e práticas de sustentabilidade, em todas as suas dimensões, observadas as leis ou regulamentações específicas, bem como padrões mínimos de qualidade e desempenho.

A solução deverá contemplar tinta esmalte branca fosca, em embalagem de 18 litros, própria para pintura da superfície do biombo, com padrão mínimo de qualidade, boa cobertura, aderência, resistência e acabamento uniforme, acompanhada das informações técnicas e de segurança exigíveis. Deverão ser priorizados produtos com menor impacto ambiental, baixa emissão de compostos orgânicos voláteis, quando disponíveis no mercado, embalagem reciclável e destinação ambientalmente adequada de resíduos, observadas as normas aplicáveis e as orientações do fabricante quanto ao uso, armazenamento e descarte.

III - Levantamento de mercado, consistente na análise das alternativas possíveis, e justificativas técnica e econômica da escolha da solução a contratar.

Foram consideradas como alternativas a aquisição da tinta, a contratação de serviço de pintura com fornecimento do material e a obtenção do material por meio de doação ou permuta. A contratação de serviço apresenta custo adicional de mão de obra e menor autonomia da Administração sobre a execução, enquanto doação ou permuta possuem disponibilidade incerta e não asseguram atendimento tempestivo da necessidade. A aquisição direta da tinta mostra-se técnica e economicamente mais adequada, pois permite obter somente o material necessário, possibilita o aproveitamento da mão de obra disponível e apresenta menor custo global, sem necessidade de contratação acessória. Assim, recomenda-se a compra de 01 lata de tinta esmalte branca fosca, de 18 litros, em produto comercial de qualidade compatível com a finalidade pretendida.

IV - Descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso.

A solução consiste na aquisição de 01 lata de tinta esmalte branca fosca, com 18 litros, destinada à pintura do biombo do Museu Oceanográfico, incluindo produto novo, dentro do prazo de validade, em embalagem original, devidamente identificada e acompanhada das especificações e orientações de utilização fornecidas pelo fabricante. Por se tratar de material de consumo de aplicação direta, não são previstas manutenção ou assistência técnica específicas, cabendo à Administração realizar a preparação da superfície e a aplicação conforme as recomendações técnicas do produto.

V - Estimativa das quantidades a serem contratadas, acompanhada das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, considerando a interdependência com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala.

Estima-se a necessidade de 01 unidade (lata de 18 litros) de tinta esmalte branca fosca, conforme memória de cálculo: 01 biombo a ser pintado × 01 lata de 18 litros = 01 lata. O quantitativo foi definido com base na necessidade específica de pintura do biombo e na dimensão da embalagem comercial pretendida, não havendo, no momento, outras contratações interdependentes que justifiquem ampliação da quantidade ou ganho de escala. A compra mostra-se financeiramente mais vantajosa que a contratação de serviço de pintura com fornecimento do material, pois restringe a despesa ao insumo necessário e permite a execução pela própria Administração, quando houver disponibilidade de mão de obra. Sugere-se, portanto, a contratação da aquisição de 01 lata de tinta esmalte branca fosca, 18 litros, em detrimento de locação, serviço ou outras formas de disponibilização temporária.

VI - Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a Administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação.

Para fins de planejamento, deverá ser realizada pesquisa de preços junto a fornecedores e/ou

Documento assinado digitalmente - Por favor, verifique o HASH de autenticidade na página 9 deste documento.

estabelecimentos comerciais que disponibilizem o produto com as especificações requeridas, considerando valores praticados nos três meses anteriores à elaboração deste ETP. Como os preços são variáveis conforme marca, fabricante, região e condições comerciais, a tabela abaixo deve ser preenchida com os valores efetivamente obtidos na pesquisa de preços, evitando-se a adoção de valores estimados sem fonte documental.

Item	Fonte consultada	Preço (R$)	Frete (R$)
Tinta esmalte branca fosca – 18 litros Vide anexo para o elemento VI.	Mercado Livre	R$ 368,10	R$ 0,00

VII - Justificativas para o parcelamento ou não da solução.

Não se recomenda o parcelamento da solução, uma vez que o objeto consiste em 01 unidade de tinta esmalte branca fosca acondicionada em embalagem de 18 litros, cuja aquisição integral atende diretamente à necessidade identificada. O fracionamento não proporcionaria ganho econômico ou funcional e poderia comprometer a uniformidade do produto utilizado na pintura do biombo.

VIII - Contratações correlatas e/ou interdependentes.

Não foram identificadas contratações correlatas ou interdependentes indispensáveis à aquisição da tinta, considerando que o objeto será fornecido como material pronto para utilização e que a necessidade está restrita à pintura de um biombo do Museu Oceanográfico. Eventuais materiais auxiliares ou ferramentas já disponíveis poderão ser utilizados na execução, não constituindo, neste momento, objeto integrante da presente contratação.

IX - Demonstrativo da previsão da contratação no Plano de Contratações Anual, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração, observadas as disposições do artigo 16 do Decreto n° 67.689, de 3 de maio de 2023.

A presente contratação não está prevista no Plano de Contratações Anual, tendo sua necessidade identificada posteriormente à elaboração do planejamento. A contratação deverá, portanto, ser formalmente justificada e submetida às providências administrativas pertinentes para compatibilização com o planejamento e com a disponibilidade orçamentária, observadas as disposições aplicáveis do Decreto Estadual nº 67.689/2023.

X - Demonstrativo dos resultados pretendidos, em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis.

Pretende-se, com a aquisição, viabilizar a pintura do biombo do Museu Oceanográfico, proporcionando conservação do bem, melhoria do acabamento e adequada apresentação do espaço, com utilização racional dos recursos públicos. A aquisição direta do material, associada à utilização de recursos humanos e ferramentas disponíveis na Administração, possibilita reduzir custos de execução, evitar contratação de serviços externos desnecessários e assegurar melhor aproveitamento dos recursos materiais e financeiros.

XI - Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive adaptações no ambiente do órgão ou da entidade, necessidade de obtenção de licenças, outorgas ou autorizações, capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual.

Previamente à contratação, a Administração deverá verificar a disponibilidade orçamentária, formalizar a demanda, realizar a pesquisa de preços e definir as especificações definitivas do produto, além de indicar os responsáveis pela gestão e fiscalização da aquisição. Deverá também ser verificada a existência de local adequado para armazenamento temporário da tinta e assegurado que a aplicação seja realizada em condições apropriadas de segurança, não sendo previstas licenças, outorgas ou adaptações estruturais específicas para a aquisição.

XII - Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável.

A utilização de tinta esmalte pode gerar impactos ambientais decorrentes da emissão de compostos voláteis e da geração de resíduos de tinta e embalagens. Como medidas mitigadoras, deverá ser priorizada, quando tecnicamente disponível e economicamente vantajosa, tinta com menor emissão de compostos orgânicos voláteis e embalagem reciclável, além do uso racional do produto para evitar desperdícios. As sobras e embalagens deverão receber destinação ambientalmente adequada, conforme as orientações do fabricante e a legislação aplicável, evitando-se descarte em solo, rede de esgoto ou corpos d'água.

XIII - Manifestação conclusiva sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina.

Diante das necessidades identificadas, dos requisitos estabelecidos e da análise das alternativas disponíveis, conclui-se que a aquisição de 01 lata de tinta esmalte branca fosca, com 18 litros, é adequada e suficiente para atender à necessidade de pintura do biombo do Museu Oceanográfico. A solução apresenta

Documento assinado digitalmente - Por favor, verifique o HASH de autenticidade na página 9 deste documento.

compatibilidade técnica com a finalidade pretendida, simplicidade operacional e vantagem econômica em relação à contratação de serviço com fornecimento de material, contribuindo para a conservação do patrimônio público e para a adequada apresentação dos espaços institucionais.

Documento assinado digitalmente - Por favor, verifique o HASH de autenticidade na página 9 deste documento.

Esmalte Sintético 18L Brilhante ou Fosco – Alta Cobertura e Proteção Para Metal e Madeira

R$338,32

no Pix com cupom >

ou R$375,91 sem cupom em outros métodos de pagamento

Enviado de

Enviado de
São Paulo, São Paulo
Frete
~~R$52,18~~R$12,18
Até R$40,00 de desconto no frete com cupom

Cor


Branco Neve Fosco

Quantidade

1

Adicionar ao carrinho
Compre com cupom
R$338,32

DAW TINTAS
Último login há 9 minutos
Conversar agora

Ver página da loja

Documento assinado digitalmente - Por favor, verifique o HASH de autenticidade na página 9 deste documento.

Detalhes do Produto

Marca

Mepco Top Tintas

Duração da Garantia

24 Meses

Tipo de Garantia

Garantia do Fabricante

Formulação

Esmalte sintético base solvente, acabamento brilhante ou fosco, alta aderência

Volume

18L

Acabamento da Pintura

Brilhante | Fosco

Paleta de Cores

24 Variações | 2 Acabamentos

Recursos da Tinta

Acabamento Premium – valoriza e protege superfícies de metal e madeira, Alta Dur

Quantidade da embalagem

1 Lata de 18L

Tamanho Do Pacote

18L

Envio de

Rio de Janeiro

Descrição do produto

ESMALTE SINTÉTICO BASE SOLVENTE 18L

Documento assinado digitalmente - Por favor, verifique o HASH de autenticidade na página 9 deste documento.

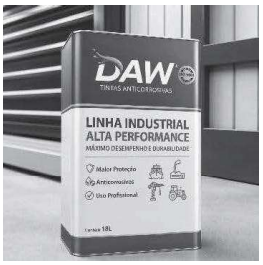
Esmalte Sintético 18 Litros desenvolvido para pintura de grandes áreas, oferecendo excelente cobertura, alta durabilidade e acabamento profissional. Indicado para aplicação em superfícies de metal, madeira e alvenaria, em ambientes internos ou externos. Disponível nos acabamentos brilhante ou fosco (conforme a cor), proporciona acabamento uniforme, resistente às intempéries e ao desgaste do dia a dia.
VANTAGENS DO PRODUTO
Alta cobertura e ótimo rendimento
Excelente durabilidade
Resistência à umidade e ao tempo
Fácil de aplicar
Acabamento profissional
Uso interno e externo
INDICADO PARA
Portões
Portas
Janelas
Grades
Estruturas metálicas
Móveis de madeira
Superfícies de metal, madeira e alvenaria
ACABAMENTOS DISPONÍVEIS
Branco e Preto: Brilhante ou Fosco
Demais cores: Brilhante
INFORMAÇÕES TÉCNICAS
Volume: 18L
Base: Solvente
Acabamento: Brilhante ou Fosco
Rendimento: até 260 m² por demão (variável conforme superfície e aplicação)
Secagem ao toque: 4 a 6 horas
Intervalo entre demãos: 6 horas
Cura total: 24 a 48 horas
Aplicação: pincel, rolo ou pistola
DILUIÇÃO E LIMPEZA
Diluir com Solvente Comum Mepco (aguarrás industrial ou redutor sintético), conforme o método de aplicação
Limpar as ferramentas com o mesmo solvente após o uso
PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE
A superfície deve estar limpa, seca, lixada e livre de poeira, óleo, graxa ou ferrugem
Quando necessário, utilizar selador ou fundo preparador adequado
CONTEÚDO DA EMBALAGEM
1 lata de esmalte sintético base solvente 18L
AVISO IMPORTANTE
Estamos em processo de transição para a nova embalagem. Informamos que a qualidade e a fórmula do Esmalte Sintético MEPCO permanecem as mesmas

Documento assinado digitalmente - Por favor, verifique o HASH de autenticidade na página 9 deste documento.

Mercado Livre
Esmalte Sintético Premium 18l Para Metal Madeira Brilhante

R$368,10

38% OFF
no Pix
ou R$409 em 8x R$51,12 sem juros
Preço por litro: R$22,72
Ver meios de pagamento e promoções



Cor: Branco fosco
Estoque disponível

Características principais

Marca	Mepco
Linha	Premium
Modelo	Esmalte Sintético Base Solvente
Tipo de tinta	Esmalte
Acabamento	Brilhante/Fosco
Volume da unidade	18 L

Características de venda

Formato de venda	Unidade

Documento assinado digitalmente - Por favor, verifique o HASH de autenticidade na página 9 deste documento.

https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-6011198868-esmalte-sintetico-premium-18l-ferro-madeira-alto-brilho-daw-_JM?matt_tool=34339560&matt_word=&matt_source=google&matt_campaign_id=23440873569&matt_ad_group_id=194474611154&matt_match_type=&matt_network=g&matt_device=c&matt_creative=792396421096&matt_keyword=&matt_ad_position=&matt_ad_type=pla&matt_merchant_id=5704566854&matt_product_id=MLB6011198868&matt_product_partition_id=2494470714173&matt_target_id=pla-2494470714173&cq_src=google_ads&cq_cmp=23440873569&cq_net=g&cq_plt=gp&cq_med=pla&gad_source=1&gad_campaignid=23440873569&gbraid=0AAAAAD93qcDHn563dvGfYKWj_OPo7Rk5L&gclid=CjwKCAjwoaLWBhAWEiwAnyitu7RVX6aOoZBVSV7VIlgHnIEIWZ8obDbUP9vz7sYTTIWZJj1Lm0OiHhoCu4gQAvD_BwE

09/10/20206 – 10:30h

Documento assinado digitalmente - Por favor, verifique o HASH de autenticidade na página 9 deste documento.

USPAssina - Autenticação digital de documentos da USP

Registro de assinatura(s) eletrônica(s)

Este documento foi assinado de forma eletrônica pelos seguintes participantes e sua autenticidade pode ser verificada através do código DUHX-K5Y4-QM83-TYPG no seguinte link: https://portalservicos.usp.br/iddigital/DUHX-K5Y4-QM83-TYPG

Fabiano da Silva Attolini

Nº USP: 931472

Data: 09/10/2026 15:39

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

ANÁLISE DE RISCO PRELIMINAR

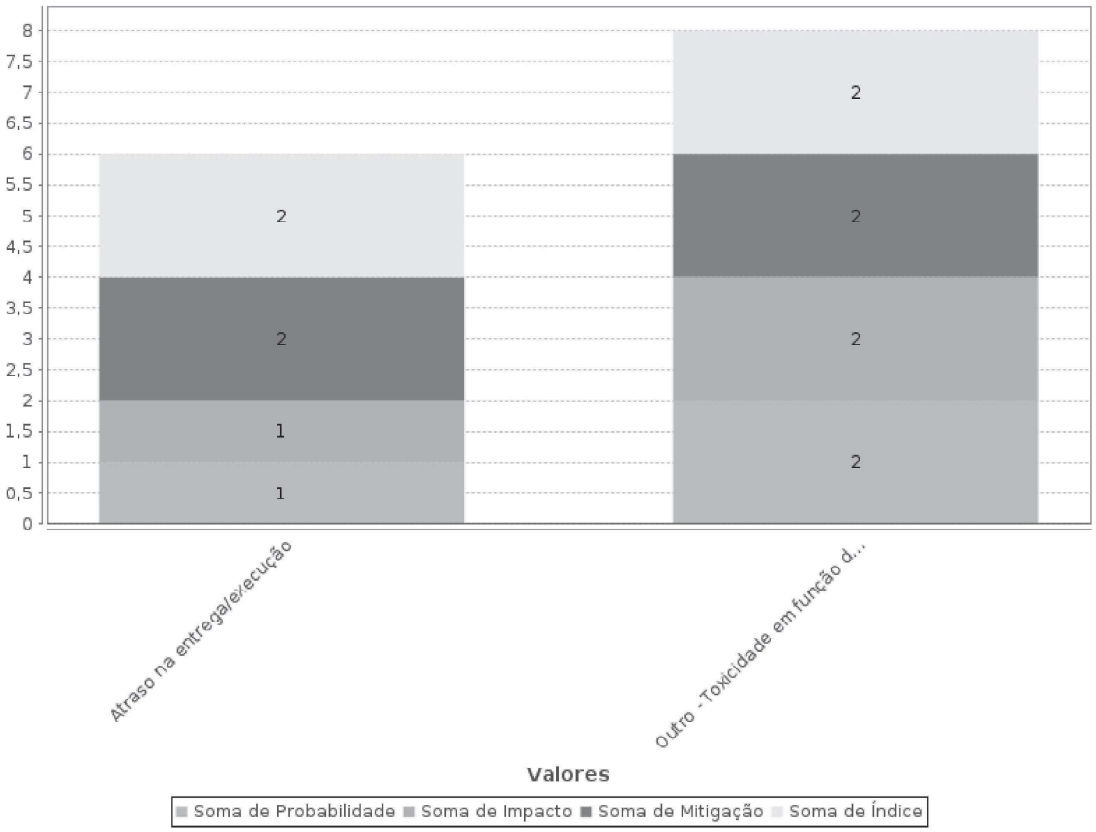
DEMANDA DE COMPRA N° 298396/2026

Com base nos aspectos abordados para elaboração do Estudo Técnico Preliminar e Termo de Referência e para atendimento do Inciso X artigo 18 da Lei 14.133/2021, que dispõe sobre a análise dos riscos que possam comprometer o sucesso da licitação e a boa execução contratual, descrever os riscos avaliados:

Risco: Atraso na entrega/execução
Probabilidade de ocorrência: 1 - baixa
Impacto estimado: 1 - baixo
Possibilidade de mitigação: 2 - alta
Índice do risco: 2 - médio
Soluções: Prever cláusulas contratuais de penalidade; Definir cronograma de execução

Risco: Outro - Toxicidade em função dos compostos quimicos presentes na tinta
Probabilidade de ocorrência: 2 - moderada
Impacto estimado: 2 - moderado
Possibilidade de mitigação: 2 - alta
Índice do risco: 2 - médio
Soluções: Outro(s) - Uso de mascaras e equipamentos de segurança, execução da pintura em área ventilada e sem acesso aos visitantes do Museu.

Documento assinado digitalmente - Por favor, verifique o HASH de autenticidade na página 3 deste documento.



Documento assinado digitalmente - Por favor, verifique o HASH de autenticidade na página 3 deste documento.

USPAssina - Autenticação digital de documentos da USP

Registro de assinatura(s) eletrônica(s)

Este documento foi assinado de forma eletrônica pelos seguintes participantes e sua autenticidade pode ser verificada através do código ZAFU-T64Z-Q6QU-RWSH no seguinte link: https://portalservicos.usp.br/iddigital/ZAFU-T64Z-Q6QU-RWSH

Fabiano da Silva Attolini

Nº USP: 931472

Data: 07/10/2026 10:21

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

TERMO DE REFERÊNCIA PRELIMINAR

DEMANDA DE COMPRA N° 298396/2026

Contemplar os requisitos do inciso XXIII, art. 6°, Lei nº 14.133/2021.

Observaçõe -

Anexo: Vide anexo para "Termo de Referência Preliminar".

Documento assinado digitalmente - Por favor, verifique o HASH de autenticidade na página 4 deste documento.

ANEXO I – DESCRIÇÃO DO OBJETO

1. OBJETO

1.1. A contratação visa à aquisição de 01 (uma) lata (18 litros) de tinta esmalte branca fosca que será utilizada na pintura de um biombo. O biombo foi adquirido pelo Museu Oceanográfico e será utilizado como suporte de fotos. A pintura visa cobrir imperfeições da madeira e melhorar sua conservação.

1.2. Quantidade e Especificações técnicas do material a ser adquirido.

Atenção: As características mínimas descritas devem ser atingidas ou **superadas**:

ITEM	Material	Especificação Técnica	Quantidade
1	Tinta Esmalte 8326363 Marca/Modelo de referência: MEPCO Linha Premium	TINTA ESMALTE BRANCO FOSCO, LATA COM 18 LITROS UNIDADE TIPO: SINTETICO INFORMAÇÕES TÉCNICAS Base: Solvente Acabamento: Fosco Rendimento: até 260 m² por demão (variável conforme superfície e aplicação) Secagem ao toque: 4 a 6 horas Intervalo entre demãos: 6 horas Cura total: 24 a 48 horas Aplicação: pincel, rolo ou pistola DILUIÇÃO E LIMPEZA Diluir com Solvente Comum (aguarrás industrial ou redutor sintético), conforme o método de aplicação Limpar as ferramentas com o mesmo solvente após o uso LEGISLAÇÃO: CONFORME CLASSIFICACAO NORMA ABNT NBR 11702 TIPO 4.2.2.1	1

1.3. A quantidade solicitada é adequada a pintura do biombo e considera eventual necessidade de repintura.

1.4. O material a ser fornecido deverá ser novo, assim entendido de primeiro uso, e a empresa vencedora deverá entregar no local abaixo:

Museu Oceanográfico - Instituto Oceanográfico - Universidade de São Paulo
Praça do Oceanográfico, 191 - CEP: 05508-120
Cidade Universitária, São Paulo, SP

1.5. Todos os custos de frete, entrega e demais encargos deverão estar inclusos na proposta.

1.6. O prazo de entrega deverá ser de no máximo 7 dias úteis.

Documento assinado digitalmente - Por favor, verifique o HASH de autenticidade na página 4 deste documento.

2. OBSERVAÇÕES DE ORDEM GERAL

2.1. A contratada deverá fornecer materiais novos, de primeiro uso e de qualidade comprovada, atendendo integralmente às especificações técnicas estabelecidas neste Termo.

2.2. Será obrigatória a apresentação de catálogo, ficha técnica ou documento equivalente do fabricante, que comprove o atendimento aos requisitos mínimos de desempenho, sob pena de desclassificação da proposta.

2.3. A marca e o modelo do material ofertado deverão ser informados na proposta comercial, sendo vedada a substituição por produto inferior ao especificado.

2.4. O acondicionamento, transporte e manuseio dos materiais deverão garantir sua integridade até a instalação.

Documento assinado digitalmente - Por favor, verifique o HASH de autenticidade na página 4 deste documento.

USPAssina - Autenticação digital de documentos da USP

Registro de assinatura(s) eletrônica(s)

Este documento foi assinado de forma eletrônica pelos seguintes participantes e sua autenticidade pode ser verificada através do código BMRK-PJJH-B21A-5RMS no seguinte link: https://portalservicos.usp.br/iddigital/BMRK-PJJH-B21A-5RMS

Fabiano da Silva Attolini

Nº USP: 931472

Data: 27/10/2026 14:51

INSTITUTO OCEANOGRÁFICO
UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

Justificativa para Dispensa de Licitação

Em conformidade com o artigo 75, inciso II, da Lei 14.133/2021, que prevê a dispensa de licitação para contratações cujo valor esteja dentro dos limites legais estabelecidos, justificamos à aquisição de 01 (uma) lata (18 litros) de tinta esmalte branca fosca.

Trata-se de uma compra **única e pontual**, que será utilizada na pintura de um biombo. O biombo foi adquirido pelo Museu Oceanográfico e será utilizado como suporte de fotos. A pintura visa cobrir imperfeições da madeira e melhorar sua conservação. Além disso, o valor da contratação **está dentro do limite legal**, garantindo a conformidade com a legislação vigente.

Dessa forma, a contratação direta se mostra **justificada e alinhada** aos princípios da eficiência e economicidade, assegurando a continuidade das operações sem comprometer a legalidade do processo.

gov.br
Documento assinado digitalmente
MARCO ANTONIO RODRIGUES
Data: 04/11/2026 15:37:26-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Marco Antonio Rodrigues

Técnico de Compras

Meu carrinho

Sua localização é São Paulo e Região

05508-120 Não sei meu CEP

Entregamos para você

Entrega 1

Por **LEROY MERLIN**, receba em 1 dia a partir de R$ 89,90



Tinta Acrílica Fosca para Parede Interna Pronto para Uso Lavável Luxens Premium Branco 18L

Vendido e entregue por Leroy Merlin

1 un R$ 399,90 a vista no pix e no cartao

1 un R$ 399,90 a vista no pix e no cartao

R$ 425,43 a prazo

1 Receber Retirar

Possui cupom?

Digite o código aqui Aplicar

SUBTOTAL	**R$ 425,43**
Descontos	- R$ 25,53
Frete estimado	R$ 49,90
Total à vista	**R$ 449,80**
Total a prazo	**R$ 475,33** em até 4x de R$ 118,83 sem juros

Continuar para a entrega

Ver mais produtos

OBRAMAX

Meu Carrinho

Peso total: 26.36 kg



Tinta Premium Acrílica Fosco Super Premium Branco 18L Iquine

1

Varejo

R$ 447,90 /un

Total R$ 447,90

Entrega

Veja as opções de entrega para seus itens, com todos os prazos e valores.

Receber | Retirar

Receber 1 item em 05508-120

Pronto em 1 dia útil — R$ 29,90

Avalie-nos

Subtotal	R$ 447,90
Taxa de entrega	R$ 29,90
Total	**R$ 477,80**

Escolher mais produtos

Reputação e Certificação

Formas de Pagamento

OBRAMAX ATACADO DE CONSTRUÇÃO

© Obramax 2026. Todos os direitos reservados.

Quality Digital VTEX

Meu carrinho

Produto	Preço	Quantidade	Total
 Tinta Acrílica Premium Renova Paredes e Tetos Interior e Exterior Branco Fosco 18l Coral	~~R$ 529,90~~ R$ 503,40	1	R$ 503,40 no pix ou **R$ 529,90** no cartão

Subtotal	R$ 529,90
Descontos	R$ -26,50
Entrega	R$ 42,22
Total	R$ 545,62 no pix ou **R$ 572,12** no cartão

Você pode precisar disso



Lixa para Parede A257 Grao 150 22,5x27,5cm Norton

R$ 1,99

R$ 1,99 sem juros no cartão

comprar



Kit com 2 Massas Corrida Suvinil Interior 25kg

~~R$ 169,90~~

R$ 149,90

R$ 149,90 sem juros no cartão

comprar



Rolo de Pintura Antirespingo Lã Sintética 15CM Atlas

~~R$ 18,90~~

R$ 17,90

R$ 17,90 sem juros no cartão

comprar



Kit Preparação e Proteção de Pintura Lona Plástica 4x50m, Fita Crepe, Kit Rolo e Lixas

~~R$ 229,90~~

R$ 208,90

R$ 208,90 em até **2 de R$ 104,45 sem juros**

comprar

Visitados por você



Tinta Acrílica Premium Renova Paredes e Tetos Interior e Exterior Branco Fosco 18l Coral

R$ 503,40 no pix

5x de R$ 105,98 s/juros

Compra: 162249 / 2026

Validade: 60 dias corridos

Prazo de Pagamento: 28 dias corridos

Prazo de Entrega: 7 dias úteis

Item 1 | Lote: | Bem: 8326363 | BEC: 4731506 | TINTA ESMALTE PARA CONSTRUCAO CIVIL,SINTETICO,BRANCO,FOSCO | Método: Média | Valor Prev.: 508,41

#Pesq.	Data	Nome	Doc. Fornecedor	Obs.Pesq.	Validade	Prazo Pgto.	Prazo de Entrega	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Calcular?	Obs.Item	Parâmetros
1	04/11/2026	LEROY MERLIN	OUTRO		60 dias corridos	28 dias corridos	7 dia(s) úteis	1,00	475,33	475,33	Sim		III
2	04/11/2026	OBRAMAX	OUTRO		60 dias corridos	28 dias corridos	7 dia(s) úteis	1,00	477,80	477,80	Sim		III
3	04/11/2026	TELHA NORTE	OUTRO		60 dias corridos	28 dias corridos	7 dia(s) úteis	1,00	572,12	572,12	Sim		III

Parâmetros

Código	Descrição
I	Composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item nos sistemas oficiais de governo.
II	Contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 ano anterior à data de pesquisa.
III	Dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal ou estadual e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados e com antecedência de 6 meses da data de divulgação do aviso de contratação direta;
IV	Pesquisa direta com, no mínimo, 3 fornecedores, com solicitação formal de cotação e justificativa da escolha desses fornecedores, observada a antecedência de 6 meses da data de divulgação do aviso de contratação direta.
V	Pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas e/ou em bases do Estado de São Paulo, com datas compreendidas no período de até 1 ano anterior à data de divulgação do aviso de contratação direta.
VI	Nas contratações diretas decorrentes de dispensa ou de inexigibilidade de licitação, quando não for possível estimar o valor do objeto na forma estabelecida no artigo 3º, a justificativa de preços será dada com base em valores de contratações de objetos idênticos, comercializados pela futura contratada, por meio da apresentação de notas fiscais emitidas para outros contratantes, públicos ou privados, no período de até 1 (um) ano anterior à data da contratação pela Administração, ou por outro meio idôneo (Art. 10, § 1º, Decreto nº 67.888/23).
VII	Composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente do Sistema de Custos Referenciais de Obras (Sicro), para serviços e obras de infraestrutura de transportes, ou do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices de Construção Civil (Sinapi), para as demais obras e serviços de engenharia ou correspondentes no âmbito estadual. (Art. 23, §2º, I da Lei nº 14.133/21).

gov.br
Documento assinado digitalmente
MARCO ANTONIO RODRIGUES
Data: 04/11/2026 15:37:26-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

INSTITUTO OCEANOGRÁFICO
UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

Aviso de Contratação Direta: Nº **XX/2025**
Processo SEI: 154.00016703/2026-61
Objeto: O presente descritivo refere-se à à aquisição de 01 (uma) lata (18 litros) de tinta esmalte branca fosca que será utilizada na pintura de um biombo. O biombo foi adquirido pelo Museu Oceanográfico e será utilizado como suporte de fotos. A pintura visa cobrir imperfeições da madeira e melhorar sua conservação.

Justificativa de Preços

Para a realização da pesquisa de preços e consequentemente estabelecimento do valor estimado da contratação, foi utilizada a metodologia definida no Decreto Estadual nº 67.888/2023 que, entre outras providências, dispõe sobre o procedimento administrativo para definição do valor para aquisição de bens e contratações de serviços no âmbito do Estado de São Paulo.

Com vistas a obtenção de valores compatíveis com os preços praticados no mercado regional, foram realizadas pesquisas de preços pelos fornecedores do ramo pertinente ao objeto pretendido, conforme memória de cálculo a seguir:

Informamos ainda, que o valor estimado para a contratação é de caráter público.

Memória de Cálculo

QTDE	DESCRIÇÃO	LEROY	OBRAMAX	TELHA NORTE	MÉDIA	TOTAL
1	TINTA ESMALTE BRANCO FOSCO, LATA COM 18 LITROS	**R$ 475,33**	**R$ 477,80**	**R$ 572,12**	**R$ 508,41**	**R$ 508,41**

Com relação ao cálculo do valor de referência, por se tratar de compra por dispensa de licitação, para o valor de referência será adotado o valor de menos preço da pesquisa de preços, atendidas todas as características essenciais descritas no Termo de Referência. Informamos, ainda, que o valor estimado para a contratação é de caráter público.

gov.br Documento assinado digitalmente
MARCO ANTONIO RODRIGUES
Data: 04/11/2026 15:37:26-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Marco Antonio Rodrigues
Técnico de Compras

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

Documento da Compra: 202600162249 / 21 - IO

Processo: 154.00016703/2026-61 **Data de Atualização da Compra:** 04/11/2026 15:06

Modalidade: Dispensa - Lei nº 14.133/21 - Art. 75º - II - Serviços e compras Compra Direta

Critério de Julgamento: **Contrato:** Não

Origem do Recurso: Tesouro do Estado **Pagamento em:** 1 parcela(s)

Prazo de Entrega: 7 dias úteis

Prazo de Pagamento: 28 dias corridos **Redução de Prazo (GR 8.249/23):** Não

Validade da Proposta: 60 dias corridos

Observações:

Valor Total Previsto
508,41

Item #1 | Lote: | Situação: Em análise	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Bem: 8326363 | BEC: 4731506 | Material: 349399	1 UNIDADE	508,41	508,41

TINTA ESMALTE PARA CONSTRUCAO CIVIL,SINTETICO,BRANCO,FOSCO (PINCEIS, TINTAS, VEDANTES E ADESIVOS/TINTAS, VERNIZES E PRODUTOS CORRELATOS/TINTA ESMALTE PARA CONSTRUCAO CIVIL) Tinta esmalte sintetico branco fosco, lata de 18 litros.

Demanda: 202600298396 - IO - \DIRETORIA\MUSEU **Item de Despesa:** 33903090

#	Data	Pesquisado em	Prazos	Valor Unitário
1	04/11/2026	LEROY MERLIN (OUTRO) Parâmetros: III [Tabela 1]	Entrega: 7 dias úteis Pagamento: 28 dias corridos Validade: 60 dias corridos	475,33
2	04/11/2026	OBRAMAX (OUTRO) Parâmetros: III [Tabela 1]	Entrega: 7 dias úteis Pagamento: 28 dias corridos Validade: 60 dias corridos	477,80
3	04/11/2026	TELHA NORTE (OUTRO) Parâmetros: III [Tabela 1]	Entrega: 7 dias úteis Pagamento: 28 dias corridos Validade: 60 dias corridos	572,12

Método de Cálculo do Valor Unitário: Média

Tabela 1 - Parâmetros da Pesquisa	
#	**Descrição do Parâmetro**
I	Composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item nos sistemas oficiais de governo.
II	Contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 ano anterior à data de pesquisa.
III	Dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal ou estadual e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados e com antecedência de 6 meses da data de divulgação do aviso de contratação direta;
IV	Pesquisa direta com, no mínimo, 3 fornecedores, com solicitação formal de cotação e justificativa da escolha desses fornecedores, observada a antecedência de 6 meses da data de divulgação do aviso de contratação direta.
V	Pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas e/ou em bases do Estado de São Paulo, com datas compreendidas no período de até 1 ano anterior à data de divulgação do aviso de contratação direta.
VI	Nas contratações diretas decorrentes de dispensa ou de inexigibilidade de licitação, quando não for possível estimar o valor do objeto na forma estabelecida no artigo 3º, a justificativa de preços será dada com base em valores de contratações de objetos idênticos, comercializados pela futura contratada, por meio da apresentação de notas fiscais emitidas para outros contratantes, públicos ou privados, no período de até 1 (um) ano anterior à data da contratação pela Administração, ou por outro meio idôneo (Art. 10, § 1º, Decreto nº 67.888/23).
VII	Composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente do Sistema de Custos Referenciais de Obras (Sicro), para serviços e obras de infraestrutura de transportes, ou do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices de Construção Civil (Sinapi), para as demais obras e serviços de engenharia ou correspondentes no âmbito estadual. (Art. 23, §2º, I da Lei nº 14.133/21).

Documento de compra (0127108416) SEI 154.00016703/2026-61 / pg. 28
Documento assinado digitalmente - Por favor, verifique o HASH de autenticidade na página 3 deste documento.

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

Documento da Compra: 202600162249 / 21 - IO

Pesquisa de Preços

Data: 04/11/2026 15:32

Responsável: Marco Antonio Rodrigues (2508761)

Autorizo a abertura do(a) **Dispensa - Lei nº 14.133/21 - Art. 75º** tipo **II - Serviços e compras Compra Direta** e respectivo início da fase preparatória, conforme estabelecido no Art. 1º, inciso I, alínea "a", da Portaria GR nº 8.321/2024 e justifico que o valor estimado da presente aquisição/contratação é compatível com os valores praticados pelo mercado e o enquadramento respeita o seu limite de valor, considerado no somatório das contratações de mesma natureza, dentro do planejamento anual.

Eduardo Siegle (5552753)

Diretor de Unidade de Ensino

Documento de compra (0127108416) SEI 154.00016703/2026-61 / pg. 29
Documento assinado digitalmente - Por favor, verifique o HASH de autenticidade na página 3 deste documento.

USPAssina - Autenticação digital de documentos da USP

Registro de assinatura(s) eletrônica(s)

Este documento foi assinado de forma eletrônica pelos seguintes participantes e sua autenticidade pode ser verificada através do código MLCV-M2NJ-85ES-RC3S no seguinte link: https://portalservicos.usp.br/iddigital/MLCV-M2NJ-85ES-RC3S

Eduardo Siegle

Nº USP: 5552753

Data: 04/11/2026 18:51

Governo do Estado de São Paulo
Universidade de São Paulo
Seção de Compras

DESPACHO

Nº do Processo: 154.00016703/2026-61

Interessado: @interessados_virgula_espaco@

Assunto: Aquisição de tinta esmalte lata 18 litros Museu

Ao serviço de contabilidade para análise

MAARCO ANTONIO RODRIGUES
TÉCNICO DE COMPRAS

Documento assinado eletronicamente por **Marco Antonio Rodrigues**, **Tec Assunt Adm**, em 04/11/2026, às 19:06, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.sp.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 , informando o código verificador **0127108549** e o código CRC **2476D593**.

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

MERCÚRIO WEB - Sistema de Gerenciamento e Execução Orçamentária e Financeira

Documento da Reserva 6425837/2026

Unidade de Despesa: 21 Instituto Oceanográfico

Data: 05/11/2026 Processo:

Valor: 508,41

Convênio:

Compra: 162249/2026 Dispensa - 14.133/21 - II - Serviços e compras (Compra Direta) 21 - IO

Finalidade: Aquisição de tinta

Grupo Básico: 1 - Manutenção de Edifícios

Dotação: 36248 / 2026

Fonte Recurso:	Tesouro	
Elemento de Despesa:	339030	Material de Consumo
Função:	12	Educação
Programa:	122	Administração Geral
Subprograma:	4807	Ensino Superior no Estado de São Paulo
Atividade:	6351	Apoio Técnico Administrativo do Ensino Superior

Elaborado por: 2462305 Joaquim Vilemar Sousa Banhos Rocha

Itens de Planejamento da Proposta de Convênio

Documento Reserva de recursos (0127134410) SEI 154.00016703/2026-61 / pg. 32

Governo do Estado de São Paulo
Universidade de São Paulo
Diretoria Instituto Oceanográfico

DESPACHO

Nº do Processo: 154.00016703/2026-61

Interessado: @interessados_virgula_espaco@

Assunto: Aquisição de tinta esmalte lata 18 litros Museu

Prezados Senhores,

1. Foi providenciado o cadastramento da reserva do recurso - Documentos da Reserva 06425837/2026;

2. Anexado aos autos Documento da Reserva de Recursos.

À
Seção de Compras para as devidas providências.

Joaquim Vilemar Sousa Banhos Rocha
Contador CRC – 1SP135337/O -7
Diretoria – Instituto Oceanográfico

Documento assinado eletronicamente por **Joaquim Vilemar Sousa Banhos Rocha**, **Contador**, em 05/11/2026, às 09:24, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.sp.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 , informando o código verificador **0127134707** e o código CRC **DE1B4FF9**.