

INST.FED.DE ED., CIENC.E TEC DE S. PAULO

Estudo Técnico Preliminar 3/2025

1. Informações Básicas

Número do processo: 23307.001376.2025-59

2. Descrição da necessidade

Impressão de 500 exemplares do Livro "Vivências, Enfrentamentos e Diferenças: relatos, pesquisas e ações" e 500 exemplares da "Cartilha AntiLGBTfobia", que tem como objetivo a promoção do ensino antirracista e anti-homofóbico às crianças e população em geral da Baixada Santista que participarem do Projeto Quilombo de Educação Antirracista (QUEDAR) do Grupo de Pesquisas Raça, Cultura Negra e Gênero (RACNEGÊ) do Campus Cubatão - IFSP.

Entende-se como de extrema necessidade essa aquisição, a fim de que haja o pleno funcionamento do QUEDAR/RACNEGÊ, para que o mesmo atenda com plenitude sua finalidade.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
RACNEGÊ	Antonio Cesar Lins Rodrigues

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Classificação do Bem: Os bens a serem adquiridos enquadram-se na classificação de bens comuns, nos termos do parágrafo único, do artigo 1º, da Lei nº 10.520, de 2002 e do Decreto nº 5.450 de 31 de maio de 2005 e, portanto, podem ser adquiridos via Pregão Eletrônico.

Sobre vigência da aquisição: O prazo para entrega será de 30 dias corridos, contados da assinatura do contrato ou recebimento da nota de empenho.

Endereço de entrega: Rua Maria Cristina, 50 - Jardim Casqueiro - Cubatão - São Paulo - Cep:11533-160

Contato: Diretoria de Administração - e-mail: adm.cbt@ifsp.edu.br

Recebimento do Bem: O bem poderá ser rejeitado, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo indicado no Termo de Referência, às custas da contratada, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

Amostra: Poderão ser solicitadas amostras dos itens objeto de licitação para verificação da qualidade, da procedência e do atendimento aos critérios da descrição.

Atestado de Capacidade Técnica: Poderão ser solicitados atestados de capacidade técnica para comprovação de que o licitante atua com fornecimento de produtos similares no mercado.

Natureza da contratação: Trata-se de fornecimento único do serviço contratado, não possuindo natureza continuada.

Duração inicial do contrato: O contrato terá vigência de 12 meses.

Sustentabilidade:

- Guia Nacional de Contratações Sustentáveis

Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis:

Item 34. RESÍDUOS SÓLIDOS EM GERAL OU REJEITOS; ODS 3,6,11 e 12;

a) Caso a contratada se enquadre nas hipóteses do artigo 20 da Lei nº 12.305, de 2010 – Política Nacional de Resíduos Sólidos, a Contratada deverá elaborar plano de gerenciamento de resíduos sólidos, sujeito à aprovação da autoridade competente.

a.1) Para a elaboração, implementação, operacionalização e monitoramento de todas as etapas do plano de gerenciamento de resíduos sólidos, nelas incluído o controle da disposição final ambientalmente adequada dos rejeitos, será designado responsável técnico devidamente habilitado.

b) São proibidas, à contratada, as seguintes formas de destinação ou disposição final de resíduos sólidos ou rejeitos: - lançamento em praias, no mar ou em quaisquer corpos hídricos; - lançamento in natura a céu aberto, excetuados os resíduos de mineração; - queima a céu aberto ou em recipientes, instalações e equipamentos não licenciados para essa finalidade; outras formas vedadas pelo poder público.”

- Plano de Gestão de Logística Sustentável (PLS) do IFSP

Há o devido alinhamento com a PORTARIA Nº 3981/IFSP, DE 25 DE JULHO DE 2024, Plano de Gestão de Logística Sustentável (PLS) do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia - IFSP, conforme o seguinte eixo:

Eixo Temático Compras e contratações sustentáveis

- Incorporar critérios de sustentabilidade nas compras e contratações institucionais;
- Reduzir o impacto ambiental das compras, buscando promover a eficiência e incentivar a produção e consumo responsável;

Transição contratual: Não será necessária transição contratual.

Padrões de qualidade:

Impressão nítida e sem falhas; Cores fiéis ao arquivo digital fornecido; Papel sem manchas ou imperfeições; Acabamento preciso, sem folhas soltas ou mal cortadas.

Obrigações da contratada

Apresentar provas digitais e físicas para aprovação antes da impressão final; Garantir a entrega no prazo estipulado; Fornecer as cartilhas em embalagens que protejam o material durante o transporte; Substituir exemplares com defeitos de impressão ou acabamento; Apresentar documentação comprobatória do cumprimento dos critérios de sustentabilidade.

Modalidade de licitação

Contratação Direta com disputa

men

Art. 75. É dispensável a licitação:

II - para contratação que envolva valores inferiores a R\$ 62.725,59 (sessenta e dois mil setecentos e vinte e cinco reais e cinquenta e nove centavos), no caso de outros serviços e compras;

5. Levantamento de Mercado

Foram solicitados orçamentos para diversas empresas gráficas de Santos e outras cidades.

Além disso, o servidor requisitante, Prof. Antônio César, consultou nas gráficas o tipo de papel, colorido e acabamento que melhor atenderia as necessidade da contratação dentro do orçamento disponível.

A gráficas consultadas foram: Gráfica Fênix/Santos; Arte 360º/Santos; Gráfica Santos/Santos; Gráfica Papyrus/Santos; Gráfica Jocean/São Paulo; Scanner Graf/Curitiba; iPressnet/São Paulo; Gráfica Santista/Santos

6. Descrição da solução como um todo

A solução proposta consiste na impressão do Livro "Vivências, Enfrentamentos e Diferenças: relatos, pesquisas e ações" e da "Cartilha AntiLGBTfobia", com as seguintes especificações:

ITEM 1

CATMAT: 631140

Descrição: Impressão do LIVRO: "Vivências, Enfrentamentos e Diferenças: relatos, pesquisas e ações"

Páginas: 200 (100 folhas)

Formato: largura 210mm x altura 280mm

Capa: Papel Supremo 250gr, Colorida

Miolo: Offset, gramatura 75g/m², preto e branco

Acabamento: Encadernação Lombada Quadrada

ITEM 2

CATMAT: 480457

Descrição: Impressão da CARTILHA: "Cartilha AntiLGBTfobia"

Páginas: 12

Formato: largura 150mm x altura 210mm

Capa e miolo: Papel Couchê 90g, Cores: 4/4 - Frente e Verso Colorido

Acabamento: Revista/dobra, grampo, refile

Justificativa técnica

A escolha destes parâmetros técnicos se justifica pela necessidade de:

Garantir qualidade e durabilidade do material; Proporcionar uma experiência visual atrativa para as crianças; Facilitar o manuseio e transporte das cartilhas; Otimizar custos de produção sem comprometer a qualidade.

Justificativa econômica

A produção em larga escala (150 e 500 unidades de cada exemplar) permite:

Redução do custo unitário; Atendimento à demanda das crianças e interessados atendidas; Otimização dos recursos públicos investidos no projeto.

Esta é a escolha mais vantajosa para a administração.

Garantia

Deve-se exigir da gráfica contratada:

Garantia contra defeitos de impressão ou acabamento; Reposição de exemplares danificados durante o transporte ou com falhas de produção; Prazo de 30 dias para solicitação de reposição após o recebimento do material.

Esta solução como um todo visa promover a educação antirracista e anti-homofobia. O livro e a cartilha servirão como ferramenta pedagógica para educadores e alunos, contribuindo para a disseminação da educação na Baixada Santista e demais municípios interessados.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Memória de cálculo

150 exemplares do Livro "Vivências, Enfrentamentos e Diferenças: relatos, pesquisas e ações", sendo:

- 3 volumes para cada biblioteca do Campus Cubatão: Biblioteca Eloyza Martinez, Racnegê e Reatrans: aproximadamente 10 exemplares
- 1 livro para cada campus do IFSP (aproximadamente 50 campi): 50 exemplares
- exemplares para escolas, grupos de estudos, bibliotecas públicas, municípios interessados, que queiram se apropriar do conteúdo: 90 exemplares

500 exemplares da "Cartilha AntiLGBTfobia"

As cartilhas serão distribuídas entre os alunos do Campus Cubatão, que atualmente possui aproximadamente 1330 alunos matriculados (Integrado e EJA = 560 alunos; CTA = 80 alunos; Superior = 690 alunos).

A quantidade final de impressões foi adequada ao orçamento.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 14.784,00

O valor estimado da contratação foi calculado com base na mediana dos seguintes orçamentos:

Impressão do LIVRO: "Vivências, Enfrentamentos e Diferenças: relatos, pesquisas e ações"

Total: R\$ 11.034,00

Gráfica Santista LTDA. - ME (Localização: Santos) 56.555.410/0001 53 73,33

Jocean Indústria Gráfica Ltda. (Localização: São Paulo) 046.565.602/0001 97 73,56

Gráfica Fênix (Localização: Santos) William Santos da Silva - ME 15.465.178/0001 85 85,00

Mediana: 73,56

Impressão da CARTILHA: "Cartilha AntiLGBTfobia

Total: R\$ 3.750,00

Gráfica Santista LTDA. - ME (Localização: Santos) 56.555.410/0001 53 4,00

Gráfica Fênix (Localização: Santos) William Santos da Silva - ME 15.465.178/0001 85 7,50

Jocean Indústria Gráfica Ltda. (Localização: São Paulo) 046.565.602/0001-11,99

Mediana: 7,50

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Não cabe parcelamento para esta solução.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações correlatas e/ou interdependentes.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2025, conforme detalhamento a seguir:

- I) ID PCA no PNCP: 10882594000165-0-000010/2025
- II) Data de publicação no PNCP: 29/04/2024
- III) Id do item no PCA: 56 e 57;
- IV) Classe/Grupo: 7540 - FORMULÁRIOS PADRONIZADOS
- V) Identificador da Futura Contratação: 158332-16/2025

A contratação será atendida pela seguinte dotação:

- I) Gestão/unidade: 26439 / 158332;
- II) Fonte de recursos: 1000;
- III) Programa de trabalho: 12.363.5012.20RL.0035 [20RL];
- IV) Elemento de despesa: 33.90.39.00 (Custeio)
- V) Plano interno: L0000P2000N

Recurso recebido posteriormente da Reitoria para o Grupo de Pesquisa RACNEGÊ

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Efetividade na Educação: A cartilha e o livro são ferramentas pedagógica que abordam a educação antirracista e anti-homofóbica, promovendo a igualdade racial e o respeito à diversidade.

13. Providências a serem Adotadas

Não há providências adicionais.

14. Possíveis Impactos Ambientais

A contratação de serviços de impressão, como a produção dos exemplares do Livro "Vivências, Enfrentamentos e Diferenças: relatos, pesquisas e ações" e dos exemplares da "Cartilha AntiLGBTfobia". pode gerar alguns impactos ambientais.

A seguir, são apresentados os possíveis impactos e as respectivas medidas de tratamento ou mitigadoras:

1. Consumo de Recursos Naturais

Impacto: Extração de madeira para produção de papel, consumo de água e energia na fabricação do papel e na impressão.

Medidas Mitigadoras: Exigir a utilização de papel com certificação FSC (Forest Stewardship Council) ou CERFLOR, que garante o manejo florestal sustentável. Priorizar o uso de papel reciclado ou com conteúdo reciclado pós-consumo, reduzindo a demanda por matériaprima virgem. Incentivar a utilização de energia renovável na produção do papel e na impressão, como energia solar ou eólica. Otimizar o formato e o design da cartilha para reduzir o consumo de papel, sem comprometer a qualidade e a legibilidade.

2. Geração de Resíduos

Impacto: Descarte de aparas de papel, embalagens, cartuchos de tinta e outros materiais utilizados no processo de impressão. **Medidas Mitigadoras:** Exigir que a gráfica contratada possua um sistema de gestão de resíduos eficiente, que inclua a coleta seletiva, a reciclagem e a destinação adequada dos resíduos não recicláveis. Priorizar a utilização de embalagens recicláveis ou biodegradáveis para o transporte das cartilhas. Incentivar a logística reversa dos cartuchos de tinta, com o recolhimento e a destinação adequada dos cartuchos vazios. Adotar práticas de produção mais limpa, como a utilização de tecnologias que reduzam o desperdício de papel e tinta.

3. Emissão de Poluentes

Impacto: Emissão de gases de efeito estufa (GEE) e outros poluentes atmosféricos durante a fabricação do papel, a impressão e o transporte das cartilhas.

Medidas Mitigadoras: Priorizar a contratação de gráficas que utilizem tecnologias de impressão com baixa emissão de compostos orgânicos voláteis (COV). Incentivar o uso de tintas à base de água ou vegetais, que emitem menos poluentes do que as tintas à base de solventes. Otimizar a logística de transporte das cartilhas, priorizando modais de transporte mais eficientes e com menor emissão de GEE. Compensar as emissões de GEE inevitáveis por meio do apoio a projetos de reflorestamento ou de geração de energia renovável.

4. Uso de Produtos Químicos

Impacto: Utilização de produtos químicos tóxicos na produção de tintas, vernizes e outros materiais utilizados na impressão, com risco de contaminação do solo e da água.

Medidas Mitigadoras: Exigir a utilização de produtos químicos com menor toxicidade e menor impacto ambiental, como tintas à base de água ou vegetais. Verificar se a gráfica contratada possui licenças ambientais e segue as normas de segurança e saúde no trabalho, garantindo o manuseio e o descarte adequados dos produtos químicos. Incentivar a utilização de tecnologias de impressão que dispensem o uso de produtos químicos perigosos, como a impressão digital.

5. Impacto Socioeconômico

Impacto: A escolha de fornecedores que não adotam práticas sustentáveis pode contribuir para a degradação ambiental e a exploração social em outras regiões.

Medidas Mitigadoras: Priorizar a contratação de fornecedores que adotem práticas de responsabilidade social e ambiental, como o pagamento de salários justos, o respeito aos direitos trabalhistas e o apoio a projetos sociais. Verificar se os fornecedores possuem certificações de sustentabilidade

reconhecidas, como o selo FSC ou o ISO 14001. Incentivar a produção local e a contratação de pequenas empresas, fortalecendo a economia local e reduzindo os impactos do transporte.

Ao adotar essas medidas de mitigação, a administração estará garantindo que a contratação da impressão dos exemplares do Livro "Vivências, Enfrentamentos e Diferenças: relatos, pesquisas e ações" e dos exemplares da "Cartilha AntiLGBTfobia" seja realizada de forma sustentável, minimizando os impactos ambientais e contribuindo para o desenvolvimento nacional sustentável.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

A equipe entende viável a contratação nos termos deste planejamento.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

ARTARXERXES TIAGO TACITO MODESTO

Diretor Geral do Campus Cubatão

ANA CLAUDIA OLIVEIRA DE ALMEIDA NASCIMENTO

Diretora de Administração do Campus Cubatão



Assinou eletronicamente em 29/10/2025 às 13:58:11.

ANA ELISA DE CARVALHO MONTELO

Agente de contratação



Assinou eletronicamente em 29/10/2025 às 13:56:01.

ANTONIO CESAR LINS RODRIGUES

Requisitante



Assinou eletronicamente em 29/10/2025 às 15:34:07.