

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários para bibliotecas e auditórios para atender as unidades Sesc/PA

28/03/2025

PA00-LIC-TR-2025-003-R00

Rev.: 01



SUMÁRIO

1. OBJETO DA CONTRATAÇÃO	1
2. JUSTIFICATIVA	1
3. PRÉ-QUALIFICAÇÃO DOS MOBILIÁRIOS	1
4. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS.....	2
5. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA	18
6. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE	19
7. DOCUMENTAÇÃO COMPLEMENTAR.....	20
8. APRESENTAÇÃO DE AMOSTRA.....	22
9. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA.....	23
10. DISPOSIÇÕES GERAIS	23
11. CONDIÇÕES DE ENTREGA DO PRODUTO	23
11.1. Local de instalação.....	24
11.2. Prazo de montagem dos mobiliários	24
12. VIGÊNCIA	25
13. GARANTIA	25
14. PAGAMENTO.....	26
15. PENALIDADES	26
16. FISCALIZAÇÃO	26

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários para bibliotecas e auditórios para atender as unidades Sesc/PA

28/03/2025

PA00-LIC-TR-2025-003-R00

Rev.: 01



1. OBJETO DA CONTRATAÇÃO

Registro de preço para eventual **aquisição e instalação de mobiliários para bibliotecas e auditórios para atender ao Sesc/PA**, em conformidade com as especificações e condicionantes estabelecidas neste Termo de Referência, no período de 12 meses podendo ser prorrogado conforme especificado na Resolução Sesc 1.593/2024.

As quantidades informadas neste Termo de Referência são estimadas para 12 meses.

Este Termo de Registro de Preço poderá ser objeto de adesão por todo serviço social autônomo com jurisdição em qualquer das bases territoriais correspondentes, desde que nas mesmas condições firmadas com o Sesc/PA.

2. JUSTIFICATIVA

Justifica-se a presente contratação, considerando a necessidade de aquisição de mobiliários para compor os espaços físicos das unidades do Sesc/PA, garantindo conforto e satisfação dos usuários.

3. PRÉ-QUALIFICAÇÃO DOS MOBILIÁRIOS

Somente as empresas cujos mobiliários tenham sido homologados ou pré-qualificados pelo Sesc/PA, conforme o Anexo II - Justificativa de Indicação de Marcas, poderão enviar a proposta comercial. É possível solicitar a pré-qualificação de novos mobiliários, que serão avaliados conforme as exigências deste Termo de Referência.

Os mobiliários cujas marcas ainda não são pré-qualificadas, quando exigida a pré-qualificação, conforme as condições apresentadas neste Termo de Referência, deverão submeter-se à homologação com o envio da documentação de conteúdo técnico (catálogos, folderes etc.), para análise e verificação de conformidade com as características solicitadas.

Entende-se por documentação técnica, catálogos em nome do fabricante que relacionem de maneira ordenada informações como: medidas, cor, formato,

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários para bibliotecas e auditórios para atender as unidades Sesc/PA

28/03/2025

PA00-LIC-TR-2025-003-R00

Rev.: 01



especificação técnicas, resolução de imagem, acessórios e funções extras, ou seja, todos os dados necessários para completa análise dos mobiliários pelo Sesc/PA.

4. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

A mão-de-obra de montagem deverá ser especializada, objetivando a qualidade e perfeição no acabamento dos serviços.

Não serão aceitas peças (placas, suportes, ferragens, superfícies de trabalho, portas, gavetas etc.), empenadas, com manchas, trincas, rasgos, furos, riscos, gordura, e outras sujeiras.

As peças de fixação deverão garantir a resistência necessária ao conjunto e considerando a demanda por ajustes de layout ao longo da vida útil do mobiliário, quando haverá montagens e desmontagens, a contratada deverá se responsabilizar pela substituição gratuita destas peças pelo período de 1 (um) ano a contar da instalação completa.

O mobiliário proposto deverá obedecer rigorosamente às orientações da Norma Regulamentadora 17.

As especificações técnicas, bem como os quantitativos de cada item de mobiliário estão contidos na tabela abaixo:

GRUPO 01: ESTANTES				
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUAN	IMAGEM ILUSTRATIVA
1	Estante face dupla com 12 prateleiras com montante e base em tubo de aço carbono NBR1010 laminado a frio, com costura, seção retangular de 40mm x 80mm. 12 prateleiras e 3 travessas verticais de união em chapa de aço carbono NBR 1010, laterais da prateleira em chapa de aço carbono NBR 1010. Sistema de soldagem MIG livre de respingos, deve possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfície áspera ou escórias. Pré-tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 500 horas (desengraxe e processo de nanotecnologia utilizando	UN	100	

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários para bibliotecas e auditórios para atender as unidades Sesc/PA

28/03/2025

PA00-LIC-TR-2025-003-R00

Rev.: 01



	<p>flourzircônio, que garante grande resistência mecânica e excelente acabamento). Pintura eletroestática híbrido epóxi/poliéster a pó com polimerização em estufa. Ponteira niveladora em nylon, diâmetro de base 50,8mm e parafuso 5/16"x38mm, fixadas na estrutura por rebite roscado 5/16" de aço zincado. Deve possuir todos os cantos arredondados sem rebarbas ou partes cortantes. Cor a definir. Laterais de fechamento das estantes face dupla caixa corpo composto por chapéu em MDP com espessura de 25mm, revestido nas 2 faces com laminado melamínico de baixa pressão, tratamento antimicrobiano nas superfícies, com topo frontal encabeçando com fita de borda em PVC (cloreto de polivinila) com mesmo acabamento, cor e tonalidade do laminado melamínico, colagem das fitas com adesivo à base de PUR, através de processo de "Hot Melting", dimensões acabadas das fitas largura de 25mm (± 2mm) e espessura de 3 mm (± 2mm). Os raios das bordas deverão ser usinados com raio de 3mm. Lateral direita e esquerda: em MDP com espessura de 25mm revestido nas 2 faces com laminado melamínico de baixa pressão, colagem das fitas com adesivo à base de PUR, através de processo de "Hot Melting", dimensões acabadas largura de 25mm (± 2mm) e espessura 3mm (± 2mm). Os raios das bordas deverão ser usinados com raivo de 3 mm. Cor a definir.</p> <p>Dimensões aproximadas: 2000x1170x720mm (AxCxP)</p> <p>Modelo de referência: Metadil equivalente ou superior.</p>			
2	<p>Estante individual com 6 prateleiras com montante e base em tubo de aço carbono NBR1010 laminado a frio, com costura, secção retangular de 40mm x 80mm (±1mm) com parede de 1,9mm (±2mm). 12 prateleiras e 3 travessas verticais de união em chapa de aço carbono NBR 1010 com espessura de 1,06m (±2mm), laterais da prateleira em chapa de aço carbono NBR 1010 com espessura de 1,9mm (±2mm). Sistema de soldagem MIG livre de respingos, deve possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfície áspera ou escórias. Pré-tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 500 horas (desengraxe e processo de nanotecnologia utilizando flourzircônio, que garante grande resistência mecânica e excelente acabamento). Pintura eletroestática híbrida epóxi/poliéster a pó com polimerização em estufa. Ponteira niveladora em nylon, diâmetro de base 50,8mm e parafuso 5/16"x38mm, fixadas na estrutura por rebite</p>	UN	100	

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários para bibliotecas e auditórios para atender as unidades Sesc/PA

28/03/2025

PA00-LIC-TR-2025-003-R00

Rev.: 01

	<p>roscado 5/16" de aço zincado. Deve possuir todos os cantos arredondados sem rebarbas ou partes cortantes. Cor a definir. Laterais de fechamento das estantes face dupla caixa corpo composto por chapéu em MDP com espessura de 25mm, revestido nas 2 faces com laminado melamínico de baixa pressão, tratamento antimicrobiano nas superfícies, com topo frontal encabeçando com fita de borda em PVC (cloreto de polivinila) com mesmo acabamento, cor e tonalidade do laminado melamínico, colagem das fitas com adesivo à base de PUR, através de processo de "Hot Melting", dimensões acabadas das fitas largura de 25mm (± 2mm) e espessura de 3 mm (± 2mm). Os raios das bordas deverão ser usinados com raio de 3mm. Lateral direita e esquerda: em MDP com espessura de 25mm revestido nas 2 faces com laminado melamínico de baixa pressão, colagem das fitas com adesivo à base de PUR, através de processo de "Hot Melting", dimensões acabadas largura de 25mm (± 2mm) e espessura 3mm (± 2mm). Os raios das bordas deverão ser usinados com raio de 3 mm. Cor a definir.</p> <p>Dimensões aproximadas: 2000x1170x400mm (AxCxP).</p> <p>Modelo de referência: Metadil equivalente ou superior.</p>			
3	<p>Estante individual com 6 prateleiras inclinadas com montante e base em tubo de aço carbono NBR1010 laminado a frio, com costura, secção retangular de 40mm x 80mm (± 1mm) com parede de 1,9mm (± 2mm). 6 prateleiras e 3 travessas verticais de união em chapa de aço carbono NBR 1010 com espessura de 1,06m (± 2mm), laterais da prateleira em chapa de aço carbono NBR 1010 com espessura de 1,9mm (± 2mm). Sistema de soldagem MIG livre de respingos, deve possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfície áspera ou escórias. Pré-tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 500 horas (desengraxe e processo de nanotecnologia utilizando flourzircônio, que garante grande resistência mecânica e excelente acabamento). Pintura eletroestática híbrida epóxi/poliéster a pó com polimerização em estufa. Ponteiras niveladora em nylon, diâmetro de base 50,8mm e parafuso 5/16"x38mm. Tolerância ± 2mm, fixadas na estrutura por rebite</p>	UN	80	

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários para bibliotecas e auditórios para atender as unidades Sesc/PA

28/03/2025

PA00-LIC-TR-2025-003-R00

Rev.: 01

	<p>roscado 5/16" de aço zincado. Co Todos os cantos arredondados sem rebarbas ou partes cortantes. Cor a definir. Laterais de fechamento com caixa corpo composto por chapéu em MDP com espessura de 25mm, revestido nas 2 faces com laminado melamínico de baixa pressão, tratamento antimicrobiano nas superfícies, com topo frontal encabeçando com fita de borda em PVC (cloreto de polivinila) com mesmo acabamento, cor e tonalidade do laminado melamínico, colagem das fitas com adesivo à base de PUR, através de processo de "Hot Melting", dimensões acabadas das fitas largura de 25mm (± 2mm) e espessura de 3 mm (± 2mm). Os raios das bordas deverão ser usinados com raio de 3mm. Lateral direita e esquerda em MDP com espessura de 25mm revestido nas 2 faces com laminado melamínico de baixa pressão, colagem das fitas com adesivo à base de PUR, através de processo de "Hot Melting", dimensões acabadas largura de 25mm (± 2mm) e espessura 3mm (± 2mm). Os raios das bordas deverão ser usinados com raivo de 3 mm.</p> <p>Dimensões aproximadas: 850x520x650mm (AxCxP)</p> <p>Modelo de referência: Metadil equivalente ou superior.</p>			
4	<p>Estante dupla curva com chapéu em MDP com espessura de 18 mm revestido nas 2 faces com laminado melamínico de baixa pressão, tratamento antimicrobiano nas superfícies, com topo frontal encabeçado com fita de bordo em PVC, com mesmo acabamento, cor e tonalidade do laminado melamínico, colagem das fitas largura de 18mm ($\pm 0,2$mm) e espessura de 3 mm ($\pm 0,2$mm), os raios das bordas deverão ser usinados com raio de 3 mm. Painel inferior: em MDP com espessura de 18mm revestido nas 2 faces com laminado melamínico, tratamento antimicrobiano nas superfícies, com topo frontal encabeçado com fita de bordo em PVC, com mesmo acabamento, cor e tonalidade do laminado melamínico. Colagem das fitas com adesivo à base de PUR, através de processo de "Hot Melting", dimensões acabadas das fitas largura de 18mm ($\pm 0,2$mm) e espessura de 3mm ($\pm 0,2$mm), os raios das bordas deverão ser usinados com raio de 3 mm. Produto necessita de montagem. Cor a definir.</p> <p>Dimensões aproximadas: 1400x1350x520mm (AxCxP) Ø115</p>	UN	40	

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários para bibliotecas e auditórios para atender as unidades Sesc/PA

28/03/2025

PA00-LIC-TR-2025-003-R00

Rev.: 01



	Modelo de referência: Metadil equivalente ou superior.			
5	<p>Estante mochileiro com base confeccionada em quadro soldado de tubo de aço carbono NBR1010 laminado a frio, com costura, secção retangular 20mm x 50mm ($\pm 0,2$mm) com espessura de 1,2mm ($\pm 0,1$mm) confeccionada em um único tubo com sistema de dobra e com sistema de encaixe em um único lado no centro do lado maior do quadro, suporte de ponteira em chapa de aço carbono NBR1010 com espessura de 1,9mm ($\pm 0,2$mm). Fixação na caixa por parafuso Philips em aço galvanizado auto atarrachantes 6mm x 16mm ($\pm 0,5$mm). Sistema de soldagem MIG livre de respingos, deve possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfície áspera ou escórias. Pré-tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina e câmara úmida de no mínimo 500 horas e câmara com exposição ao dióxido de enxofre no mínimo de 4 ciclos (desengraxe e processo de tratamento da superfície metálica com nanotecnologia, que garantem grande resistência mecânica e excelente acabamento). Pintura eletrostática híbrida epóxi/poliéster a pó com polimerização em estufa. Sapatas niveladora com parafuso de 5/16" x 25mm (± 2mm), corpo estampado em aço para fixação da pastilha de polietileno com diâmetro de $\Phi 28$mm (± 2mm) fixadas na estrutura por rebite roscado 5/16" de aço zincado. Todos os cantos deverão ser arredondados sem rebarbas ou partes cortantes. Caixa corpo composto por chapéu em MDP com espessura de 18mm revestido nas 2 faces com laminado melamínico de baixa pressão, tratamento anticrobiano nas superfícies, com topo frontal encabeçado com fita de bordo em PVC (cloreto de polivinila), com mesmo acabamento e cor e tonalidade do laminado melamínico de baixa pressão, colagem das fitas com adesivo à base de PUR, através de processo de "Hot Melting", dimensões acabadas das fitas largura de 18mm ($\pm 0,2$mm) e espessura de 3mm ($\pm 0,2$mm), os raios das bordas deverão ser usinados com raio de 3mm. Painel inferior em MDP com espessura de 18mm revestido nas 2 faces com laminado melamínico de baixa pressão,</p>	UN	60	

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários para bibliotecas e auditórios para atender as unidades Sesc/PA

28/03/2025

PA00-LIC-TR-2025-003-R00

Rev.: 01

	<p>tratamento antibacteriano nas superfícies, com topo frontal encabeçado com fita de bordo em PVC (cloreto de polivinila), com mesmo acabamento e cor e tonalidade do laminado melamínico de baixa pressão, colagem das fitas com adesivo à base de PUR, através de processo de “Hot Melting”, dimensões acabadas das fitas largura de 18mm ($\pm 0,2$mm) e espessura de 3mm ($\pm 0,2$mm), os raios das bordas deverão ser usinados com raio de 3mm. Lateral direita e esquerda: em MDP com espessura de 18mm revestido nas 2 faces com laminado melamínico de baixa pressão, tratamento antibacteriano nas superfícies, com topo frontal, superior e traseiro encabeçados com fita de bordo em PVC (cloreto de polivinila), com mesmo acabamento e cor e tonalidade do laminado melamínico de baixa pressão, colagem das fitas com adesivo à base de PUR, através de processo de “Hot Melting”, dimensões acabadas das fitas largura de 18mm ($\pm 0,2$mm) e espessura de 3mm ($\pm 0,2$mm), os raios das bordas deverão ser usinados com raio de 3mm. Fundo em MDP com espessura de 18mm revestido nas 2 faces com laminado melamínico de baixa pressão, tratamento antibacteriano nas superfícies. 12 prateleiras em MDP com espessura de 25mm revestido nas 2 faces com laminado melamínico de baixa pressão, tratamento antibacteriano nas superfícies, com topo frontal encabeçado com fita de bordo em PVC (cloreto de polivinila), com mesmo acabamento e cor e tonalidade do laminado melamínico de baixa pressão, colagem das fitas com adesivo à base de PUR, através de processo de “Hot Melting”, dimensões acabada das fitas largura de 25mm ($\pm 0,2$mm) e espessura de 3mm ($\pm 0,2$mm), os raios das bordas deverão ser usinados com raio de 3mm. Fixação na caixa através de suportes injetados em Zamak com acabamento niquelado pino de segurança evitando o tombamento da prateleira. Todos os cantos deverão ser arredondados sem rebarbas ou partes cortantes. Cor a definir.</p> <p>Dimensões aproximadas: 1420x1220x450mm (AxCxP)</p> <p>Modelo de referência: Metadil equivalente ou superior.</p>			
6	<p>Estante mochileiro com base confeccionada em quadro soldado de tubo de aço carbono NBR1010 laminado a frio, com costura, seção retangular 20mm x 50mm ($\pm 0,2$mm) com espessura de 1,2mm ($\pm 0,1$mm) confeccionada em um único tubo com sistema de dobra e com sistema de encaixe em um único lado no centro do lado maior do quadro, suporte de ponteira em chapa de aço carbono NBR1010 com espessura de 1,9mm</p>	UN	60	

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários para bibliotecas e auditórios para atender as unidades Sesc/PA

28/03/2025

PA00-LIC-TR-2025-003-R00

Rev.: 01



<p>(±0,2mm). Fixação na caixa por parafuso Philips em aço galvanizado auto atarrachantes 6mm x 16mm (±0,5mm). Sistema de soldagem MIG livre de respingos, deve possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfície áspera ou escórias. Pré-tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina e câmara úmida de no mínimo 500 horas e câmara com exposição ao dióxido de enxofre no mínimo de 4 ciclos (desengraça e processo de tratamento da superfície metálica com nanotecnologia, que garantem grande resistência mecânica e excelente acabamento). Pintura eletrostática híbrida epóxi/poliéster a pó com polimerização em estufa. Sapatas niveladora com parafuso de 5/16" x 25mm (±2mm), corpo estampado em aço para fixação da pastilha de polietileno com diâmetro de Φ28mm (±2mm) fixadas na estrutura por rebite roscado 5/16" de aço zincado. Todos os cantos deverão ser arredondados sem rebarbas ou partes cortantes. Caixa corpo composto por chapéu em MDP com espessura de 18mm revestido nas 2 faces com laminado melamínico de baixa pressão, tratamento antibacteriano nas superfícies, com topo frontal encabeçado com fita de bordo em PVC (cloreto de polivinila), com mesmo acabamento e cor e tonalidade do laminado melamínico de baixa pressão, colagem das fitas com adesivo à base de PUR, através de processo de "Hot Melting", dimensões acabadas das fitas largura de 18mm (±0,2mm) e espessura de 3mm (±0,2mm), os raios das bordas deverão ser usinados com raio de 3mm. Painel inferior em MDP com espessura de 18mm revestido nas 2 faces com laminado melamínico de baixa pressão, tratamento antibacteriano nas superfícies, com topo frontal encabeçado com fita de bordo em PVC (cloreto de polivinila), com mesmo acabamento e cor e tonalidade do laminado melamínico de baixa pressão, colagem das fitas com adesivo à base de PUR, através de processo de "Hot Melting", dimensões acabadas das fitas largura de 18mm (±0,2mm) e espessura de 3mm (±0,2mm), os raios das bordas deverão ser usinados com raio de 3mm. Lateral direita e esquerda: em MDP com espessura de 18mm revestido nas 2 faces com laminado melamínico de baixa pressão, tratamento antibacteriano nas superfícies, com topo frontal, superior e traseiro encabeçados com fita de bordo em PVC (cloreto de polivinila), com mesmo acabamento e cor e tonalidade do laminado melamínico de baixa pressão, colagem das fitas com adesivo à base de PUR, através de processo</p>			
--	--	--	--

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários para bibliotecas e auditórios para atender as unidades Sesc/PA

28/03/2025

PA00-LIC-TR-2025-003-R00

Rev.: 01

	<p>de "Hot Melting", dimensões acabadas das fitas largura de 18mm ($\pm 0,2$mm) e espessura de 3mm ($\pm 0,2$mm), os raios das bordas deverão ser usinados com raio de 3mm. Fundo em MDP com espessura de 18mm revestido nas 2 faces com laminado melamínico de baixa pressão, tratamento antibacteriano nas superfícies.</p> <p>8 prateleiras em MDP com espessura de 25mm revestido nas 2 faces com laminado melamínico de baixa pressão, tratamento antibacteriano nas superfícies, com topo frontal encabeçado com fita de bordo em PVC (cloreto de polivinila), com mesmo acabamento e cor e tonalidade do laminado melamínico de baixa pressão, colagem das fitas com adesivo à base de PUR, através de processo de "Hot Melting", dimensões acabada das fitas largura de 25mm ($\pm 0,2$mm) e espessura de 3mm ($\pm 0,2$mm), os raios das bordas deverão ser usinados com raio de 3mm. Fixação na caixa através de suportes injetados em Zamak com acabamento niquelado pino de segurança evitando o tombamento da prateleira. Todos os cantos deverão ser arredondados sem rebarbas ou partes cortantes. Cor a definir.</p> <p>Dimensões aproximadas: 1420x1220x450mm (AxCxP)</p> <p>Modelo de referência: Metadil equivalente ou superior.</p>			
7	<p>Estante com 5 prateleiras com base confeccionada em quadro soldado de tubo de aço carbono NBR1010 laminado a frio, com costura, secção retangular 20mm x 50mm ($\pm 0,2$mm) com espessura de 1,2mm ($\pm 0,1$mm) confeccionada em um único tubo com sistema de dobra e com sistema de encaixe em um único lado no centro do lado maior do quadro, suporte de ponteira em chapa de aço carbono NBR1010 com espessura de 1,9mm ($\pm 0,2$mm). Fixação na caixa por parafuso Philips em aço galvanizado auto atarrachantes 6mm x 16mm ($\pm 0,5$mm). Sistema de soldagem MIG livre de respingos, deve possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfície áspera ou escórias. Pré-tratamento antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina e câmara úmida de no mínimo 500 horas e câmara com exposição ao dióxido de enxofre no mínimo de 4 ciclos (desengraxe e processo de tratamento da superfície metálica com nanotecnologia, que garantem grande resistência mecânica e excelente acabamento). Pintura eletrostática híbrida epóxi/poliéster a pó com polimerização em estufa. Sapatas niveladora com</p>	UN	60	

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários para bibliotecas e auditórios para atender as unidades Sesc/PA

28/03/2025

PA00-LIC-TR-2025-003-R00

Rev.: 01



<p>parafuso de 5/16" x 25mm (± 2mm), corpo estampado em aço para fixação da pastilha de polietileno com diâmetro de $\Phi 28$mm (± 2mm) fixadas na estrutura por rebite roscado 5/16" de aço zincado. Todos os cantos deverão ser arredondados sem rebarbas ou partes cortantes. Caixa corpo composto por chapéu em MDP com espessura de 18mm revestido nas 2 faces com laminado melamínico de baixa pressão, tratamento antibacteriano nas superfícies, com topo frontal encabeçado com fita de bordo em PVC (cloreto de polivinila), com mesmo acabamento e cor e tonalidade do laminado melamínico de baixa pressão, colagem das fitas com adesivo à base de PUR, através de processo de "Hot Melting", dimensões acabadas das fitas largura de 18mm ($\pm 0,2$mm) e espessura de 3mm ($\pm 0,2$mm), os raios das bordas deverão ser usinados com raio de 3mm. Painel inferior em MDP com espessura de 18mm revestido nas 2 faces com laminado melamínico de baixa pressão, tratamento antibacteriano nas superfícies, com topo frontal encabeçado com fita de bordo em PVC (cloreto de polivinila), com mesmo acabamento e cor e tonalidade do laminado melamínico de baixa pressão, colagem das fitas com adesivo à base de PUR, através de processo de "Hot Melting", dimensões acabadas das fitas largura de 18mm ($\pm 0,2$mm) e espessura de 3mm ($\pm 0,2$mm), os raios das bordas deverão ser usinados com raio de 3mm. Lateral direita e esquerda: em MDP com espessura de 18mm revestido nas 2 faces com laminado melamínico de baixa pressão, tratamento antibacteriano nas superfícies, com topo frontal, superior e traseiro encabeçados com fita de bordo em PVC (cloreto de polivinila), com mesmo acabamento e cor e tonalidade do laminado melamínico de baixa pressão, colagem das fitas com adesivo à base de PUR, através de processo de "Hot Melting", dimensões acabadas das fitas largura de 18mm ($\pm 0,2$mm) e espessura de 3mm ($\pm 0,2$mm), os raios das bordas deverão ser usinados com raio de 3mm. Fundo em MDP com espessura de 18mm revestido nas 2 faces com laminado melamínico de baixa pressão, tratamento antibacteriano nas superfícies.</p> <p>5 Prateleiras em MDP com espessura de 25mm revestido nas 2 faces com laminado melamínico de baixa pressão, tratamento antibacteriano nas superfícies, com topo frontal encabeçado com fita de bordo em PVC (cloreto de polivinila), com mesmo acabamento e cor e tonalidade do laminado melamínico de baixa pressão, colagem das fitas com adesivo à base de PUR, através</p>			
---	--	--	--

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários para bibliotecas e auditórios para atender as unidades Sesc/PA

28/03/2025

PA00-LIC-TR-2025-003-R00

Rev.: 01



	<p>de processo de “Hot Melting”, dimensões acabada das fitas largura de 25mm (±0,2mm) e espessura de 3mm (±0,2mm), os raios das bordas deverão ser usinados com raio de 3mm. Fixação na caixa através de suportes injetados em Zamak com acabamento niquelado pino de segurança evitando o tombamento da prateleira. Todos os cantos deverão ser arredondados sem rebarbas ou partes cortantes. Cor a definir.</p> <p>Dimensões aproximadas: 1820x450x920mm (AxCxP).</p> <p>Modelo de referência: Metadil equivalente ou superior.</p>			
LOTE 02: PUFFS				
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUAN	IMAGEM ILUSTRATIVA
8	<p>Apoio de pés e assento quadrado estrutura Material das laterais, topo superior e alça para transporte: fabricado com material super. resistente Rip-Stop 600 tecido 100% em poliéster, com impermeabilização através de resina de PVC no lado interno do tecido e hidro repelente no lado externo, dando a característica ao produto de repelir água e óleo, retarda a propagação do fogo. Possui aditivo antimicrobiano e bactericida. Fundo Material do fundo: fabricado com material Cordura 1000 na cor preta fabricado com fios de nylon de alta resistência, com impermeabilização através de resina de PVC no lado interno do tecido e hidro repelente no lado externo, dando a característica ao produto de repelir água e óleo, retarda a propagação do fogo. Possui aditivo antimicrobiano e bactericida. • Ziper deslizador e trava utilizado no fundo do Puff • Cadarços multifilamentos texturizados de poliéster. • Dentes monofilamento de poliéster. Deslizador: composto de 5 peças, sendo Chassis, Puxador e Capa Injetados de Zamak, mola de aço Inoxidável e pino e trava de latão. Linha: costura reforçada com linha de Nylon 40. Capa interna com 2 bocas Material: Viscosofit Strech com 95% de Poliester e 5% Elastano, na cor Branca. • Ziper, deslizador e trava utilizado nas 2 bocas da Capa Interna. • Cadarços multifilamentos texturizados de poliéster. • Dentes monofilamento de poliéster. Deslizador: composto de 5 peças, sendo Chassis, Puxador e Capa Injetados de Zamak, mola de aço Inoxidável e pino e trava de latão. Preenchimento Com pérolas de EPS (Poliestireno expandido) de até 3mm de diâmetro.</p> <p>Dimensões aproximadas: 250x350x350mm (AxCxP).</p>	UN	60	

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários para bibliotecas e auditórios para atender as unidades Sesc/PA

28/03/2025

PA00-LIC-TR-2025-003-R00

Rev.: 01



	Modelo de referência: Metadil equivalente ou superior.			
9	<p>Apoio de pés e assento quadrado estrutura Material das laterais, topo superior e alça para transporte: fabricado com material super. resistente Rip-Stop 600 tecido 100% em poliéster, com impermeabilização através de resina de PVC no lado interno do tecido e hidro repelente no lado externo, dando a característica ao produto de repelir água e óleo, retarda a propagação do fogo. Possui aditivo antimicrobiano e bactericida. Fundo Material do fundo: fabricado com material Cordura 1000 na cor preta fabricado com fios de nylon de alta resistência, com impermeabilização através de resina de PVC no lado interno do tecido e hidro repelente no lado externo, dando a característica ao produto de repelir água e óleo, retarda a propagação do fogo. Possui aditivo antimicrobiano e bactericida. • Ziper deslizador e trava utilizado no fundo do Puff • Cadarços multifilamentos texturizados de poliéster. • Dentes monofilamento de poliéster. Deslizador: composto de 5 peças, sendo Chassis, Puxador e Capa Injetados de Zamak, mola de aço Inoxidável e pino e trava de latão. Linha: costura reforçada com linha de Nylon 40. Capa interna com 2 bocas Material: Viscosofit Strech com 95% de Poliester e 5% Elastano, na cor Branca. • Ziper, deslizador e trava utilizado nas 2 bocas da Capa Interna. • Cadarços multifilamentos texturizados de poliéster. • Dentes monofilamento de poliéster. Deslizador: composto de 5 peças, sendo Chassis, Puxador e Capa Injetados de Zamak, mola de aço Inoxidável e pino e trava de latão. Preenchimento Com pérolas de EPS (Poliestireno expandido) de até 3mm de diâmetro.</p> <p>Dimensões aproximadas: 250x500x500mm (AxCxP).</p> <p>Modelo de referência: Metadil equivalente ou superior.</p>	UN	60	
10	<p>Apoio de pés e assento redondo estrutura Material das laterais, topo superior e alça para transporte: fabricado com material super. resistente Rip-Stop 600 tecido 100% em poliéster, com impermeabilização através de resina de PVC no lado interno do tecido e hidro repelente no</p>	UN	60	

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários para bibliotecas e auditórios para atender as unidades Sesc/PA

28/03/2025

PA00-LIC-TR-2025-003-R00

Rev.: 01



	<p>lado externo, dando a característica ao produto de repelir água e óleo, retarda a propagação do fogo. Possui aditivo antimicrobiano e bactericida. Fundo Material do fundo: fabricado com material Cordura 1000 na cor preta fabricado com fios de nylon de alta resistência, com impermeabilização através de resina de PVC no lado interno do tecido e hidro repelente no lado externo, dando a característica ao produto de repelir água e óleo, retarda a propagação do fogo. Possui aditivo antimicrobiano e bactericida. • Ziper deslizador e trava utilizado no fundo do Puff • Cadarços multifilamentos texturizados de poliéster. • Dentes monofilamento de poliéster. Deslizador: composto de 5 peças, sendo Chassis, Puxador e Capa Injetados de Zamak, mola de aço Inoxidavel e pino e trava de latão. Linha: costura reforçada com linha de Nylon 40. Capa interna com 2 bocas Material: Viscosofit Strech com 95% de Poliester e 5% Elastano, na cor Branca. • Ziper, deslizador e trava utilizado nas 2 bocas da Capa Interna. • Cadarços multifilamentos texturizados de poliéster. • Dentes monofilamento de poliéster. Deslizador: composto de 5 peças, sendo Chassis, Puxador e Capa Injetados de Zamak, mola de aço Inoxidável e pino e trava de latão. Preenchimento Com pérolas de EPS (Poliestireno expandido) de até 3mm de diâmetro.</p> <p>Dimensões aproximadas: 250x500x500mm (AxCxP).</p> <p>Modelo de referência: Metadil equivalente ou superior.</p>			
<p>11</p>	<p>Pufe em formato estrutura Material das laterais e da alça para transporte: fabricado com material super. resistente RipStop 600 tecido 100% em poliéster, com impermeabilização através de resina de PVC no lado interno do tecido e hidro repelente no lado externo, dando a característica ao produto de repelir água e óleo, retarda a propagação do fogo. Possui aditivo antimicrobiano e bactericida. Fundo Material do fundo: fabricado com material Cordura 1000 na cor preta fabricado com fios de nylon de alta resistência, com impermeabilização através de resina de PVC no lado interno do tecido e hidro repelente no lado externo, dando a característica ao produto de repelir água e óleo, retarda a propagação do fogo. Possui aditivo antimicrobiano e bactericida. • Ziper deslizador e trava utilizado no fundo do Puff • Cadarços multifilamentos texturizados de poliéster. • Dentes monofilamento de poliéster. Deslizador: composto de 5 peças, sendo Chassis, Puxador e Capa Injetados de Zamak, mola de aço Inoxidavel e pino e trava de latão. Linha: costura</p>	<p>UN</p>	<p>60</p>	

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários para bibliotecas e auditórios para atender as unidades Sesc/PA

28/03/2025

PA00-LIC-TR-2025-003-R00

Rev.: 01

	<p>reforçada em cada gomo da pera com linha de Nylon 40. Capa interna com 2 bocas Material: Viscosofit Strech com 95% de Poliester e 5% Elastano, na cor Branca. • Ziper, deslizador e trava utilizado nas 2 bocas da Capa Interna. • Cadarços multifilamentos texturizados de poliéster. • Dentes monofilamento de poliéster. Deslizador: composto de 5 peças, sendo Chassis, Puxador e Capa Injetados de Zamak, mola de aço Inoxidável e pino e trava de latão. Preenchimento Com pérolas de EPS (Poliestireno expandido) de até 3mm de diâmetro.</p> <p>Dimensões aproximadas: 850x650x650mm (AxCxP).</p> <p>Modelo de referência: Metadil equivalente ou superior.</p>			
12	<p>Pufe em formato de pera estrutura material das laterais e da alça para transporte fabricado com material super-resistente tecido 100% em poliéster, com impermeabilização através de resina de PVC no lado interno do tecido e hidrorrepelente no lado externo, dando a característica ao produto de repelir água e óleo, retarda a propagação do fogo. Possuindo aditivo antimicrobiano e bactericida. Fundo Material do fundo fabricado com material Cordura 1000 na cor preta fabricado com fios de nylon de alta resistência, com impermeabilização através de resina de PVC no lado interno do tecido e hidro repelente no lado externo, dando a característica ao produto de repelir água e óleo, retarda a propagação do fogo. Possuindo aditivo antimicrobiano e bactericida. Ziper deslizador e trava utilizado no fundo do Puff. Cadarços multifilamentos texturizados de poliéster. Dentes monofilamento de poliéster. Deslizador composto de 5 peças, sendo Chassis, Puxador e Capa Injetados de Zamak, mola de aço Inoxidável e pino e trava de latão. Costura reforçada em cada gomo da pera com linha de Nylon 40. Capa interna com 2 bocas. Material: Viscosofit Strech com 95% de Poliester e 5% Elastano, cores a definir. Ziper, deslizador e trava utilizado nas 2 bocas da Capa Interna. Cadarços multifilamentos texturizados de poliéster. Dentes monofilamento de poliéster. Deslizador: composto de 5 peças, sendo Chassis, Puxador e Capa Injetados de Zamak, mola de aço Inoxidável e pino e trava de latão. Preenchimento Com pérolas de EPS (Poliestireno expandido) de até 3mm de diâmetro.</p> <p>Dimensões aproximadas: 800x820x1200mm (AxCxP).</p>	UN	80	

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários para bibliotecas e auditórios para atender as unidades Sesc/PA

28/03/2025

PA00-LIC-TR-2025-003-R00

Rev.: 01



	Modelo de referência: Metadil equivalente ou superior.			
LOTE 03: CARRINHOS				
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUAN	IMAGEM ILUSTRATIVA
13	<p>Carrinho Organizador Base Material: Confeccionada em quadro soldado de tubo de aço carbono NBR1010 laminado a frio, com costura, secção retangular 20mm x 50mm ($\pm 0,2$mm) com espessura de 1,2mm ($\pm 0,1$mm) confeccionada em um único tubo com sistema de dobra e encaixe em um único lado no centro do lado maior do quadro, suporte de ponteira em chapa de aço carbono NBR1010 com espessura de 1,9mm ($\pm 0,2$mm), puxador do carrinho em tubo de aço carbono NBR1010 laminado a frio com costura e rebarba interna removida secção redonda $\Phi 31,75$ ($\pm 0,2$)mm com espessura de 1,9($\pm 0,2$)mm. Fixação na caixa: Por parafuso Philips em aço galvanizado auto atarrachantes 6mm x 16mm ($\pm 0,5$mm). Sistema de soldagem: MIG livre de respingos, deve possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfície áspera ou escórias. Pré-Tratamento: Antiferruginoso que assegure resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas (desengraxe e processo de nanotecnologia utilizando fluorzircônio, que garantem grande resistência mecânica e excelente acabamento). Pintura: Eletrostática híbrida epóxi/poliéster a pó com polimerização em estufa, possui agente antibacteriano e isento de metais pesados, com película mínima de 60 microns. Rodas Giratórias com freio: Garfo injetado em Nylon poliamida reforçado com fibra de vidro. Roda produzida com revestimento em composto de termoplástico com PVC e núcleo em polipropileno copolímero recicláveis, proporcionam rodagem macia e silenciosa, velocidade de trabalho indicada é de 4 km/h</p>	UN	40	

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários para bibliotecas e auditórios para atender as unidades Sesc/PA

28/03/2025

PA00-LIC-TR-2025-003-R00

Rev.: 01



<p>e peso máximo admissível por roda é de 70kg, diâmetro de $\Phi 100 (\pm 5)$mm. Fixado na estrutura metálica por bucha de nylon com diâmetro externo de $\Phi 33 (\pm 3)$mm, diâmetro do furo de $\Phi 11,5 (\pm 1)$mm e altura de 43,5 (± 2)mm, espiga lisa de aço carbono NBR1010 com diâmetro externo de $\Phi 11 (\pm 0,5)$mm. Construção: Todos os cantos arredondados sem rebarbas ou partes cortantes. Caixa A composição da caixa é composta por laterais direita e esquerda, painel inferior, 2 frentes superiores vertical e 2 prateleiras. Corpo composto por: MDP com espessura de 18mm revestido nas 2 faces com laminado melaminico de baixa pressão, tratamento antibacteriano nas superfícies, com topo frontal encabeçado com fita de bordo em PVC (cloreto de polivinila), com mesmo acabamento e cor e tonalidade do laminado melaminico de baixa pressão, colagem das fitas com adesivo à base de PUR, através de processo de "Hot Melting", dimensões acabadas das fitas largura de 18mm ($\pm 0,2$mm) e espessura de 3mm ($\pm 0,2$mm), os raios das bordas deverão ser usinados com raio de 3mm. Fundo superior e divisória vertical: em MDP com espessura de 18mm revestido nas 2 faces com laminado melaminico de baixa pressão, tratamento antibacteriano nas superfícies. Segurança: Todos os cantos arredondados com raios de 3mm e sem rebarbas ou partes cortantes. Construção: Montado por sistema de fixação rápida de metal sem parafusos aparentes externamente. Laterais com furos nas faces internas distantes a 32mm (centro a centro) que permitem a regulagem de altura de prateleiras e acessórios. Fixação das prateleiras na caixa através de suportes injetados em Zamak com acabamento niquelado possui pino.</p> <p>Dimensões aproximadas: 1010x1100x600mm (AxCxP).</p> <p>Modelo de referência: Metadil equivalente ou superior.</p>				
LOTE 04: CADEIRAS				
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUAN	IMAGEM ILUSTRATIVA

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários para bibliotecas e auditórios para atender as unidades Sesc/PA

28/03/2025

PA00-LIC-TR-2025-003-R00

Rev.: 01

14	<p>Cadeira fixa com prancheta com encosto espaldar baixo com estrutura injetada em nylon de alta resistência a fadiga e impactos, 100% reciclável, revestido com tela em Nylon e fibras elásticas de alta resistência, sistema basculante injetado em alumínio polido fazendo a união do encosto com a estrutura que consiste em um sistema de inclinação/ ajuste angular e sua regulagem e dada de forma autoajustável através de um sistema de mola autorregulável. Assento com carenagem injetada em Nylon, de alta resistência a fadiga e impactos, 100% reciclável, com espuma anatômica de poliuretano de 35 mm de espessura, com densidade D40, com borda frontal ligeiramente curvada, colada sobre um contra assento em Nylon injetado de alta resistência. Revestimento em tecido sintético 100% poliéster na cor a definir. Assento rebatível 90° para cima, permitindo o acoplamento entre as cadeiras, preso na parte traseira por um acabamento em Nylon injetado acoplado ao tubo transversal da estrutura, tendo em sua parte dianteira um sistema de acomodação ao tubo transversal determinando a abertura correta da cadeira. Estrutura em tubo aço 32 x 18 x 2,0 mm em formato de “X” com acabamento em pintura epóxi na cor cinza. Pé traseiro composto por tubo reto, acoplado sapatas com rodinhas de 32 x 4 mm que tem a função de movimentar a cadeira para transporte. Pé dianteiro e definido por tubo em formato de raio, composto por sapatas de acabamento em Nylon injetado de alta resistência a fadiga e impactos, 100% reciclável, união dos dois tubos (pés) por sistema de encaixe injetado em alumínio polido, fixado por um parafuso. Estrutura composta também por 2 tubos transversais com 16,5 mm unidos pelas áreas de contato por solda, dentre estes tubos possui uma haste de aço com 5,2 x 180 mm que tem a função de garantir a abertura da cadeira para uso, fixo por um sistema no formato de “T” em Nylon injetado posicionado na parte dianteira da cadeira e fixada por uma porca auto-frenante na parte traseira. Braços com sistema de fixação na estrutura da cadeira com apoia braços injetado em termoplásticos de alta resistência estrutural e a abrasão. Sistema de regulagem de profundidade dos apoia braços deslizante com 5 posições pré-definidas. Prancheta rebatível com regulagem injetada em termoplásticos de alta resistência estrutural e a abrasão, composta por uma opção de porta copo acionada por um botão na lateral da prancheta com recolhimento manual, também possui uma opção de porta objetos/acessórios acionado de forma manual na parte frontal da prancheta,</p>	UN	300	
----	---	----	-----	--

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários para bibliotecas e auditórios para atender as unidades Sesc/PA

28/03/2025

PA00-LIC-TR-2025-003-R00

Rev.: 01



<p>seu recolhimento também e manual. Sistema de rotação com 210° permitindo tal flexibilidade da prancheta injetada em alumínio polido, acoplado a lateral da cadeira por um sistema em alumínio injetado com acabamento em pintura epóxi na cor. Suporte Alinhador de fileiras com estrutura em Nylon injetado de alta resistência a fadiga e impactos, 100% reciclável, composto por duas extremidades que tem a função de abraçar o tubo (pé) da cadeira, possui um sistema de movimento (abrir) através de dois pinos de aço 3 x 40 mm que fazem a função de duas dobradiças, sistema de fechamento/travamento feito de forma manual, composto por uma haste/anel curvo em aço com 2mm que se encontra na parte superior do alinhador.</p> <p>Dimensões aproximadas: 830x5400x450mm (AxCxP).</p> <p>Modelo de referência: Cadeira fixa com prancheta 1001 Vegas – Marelli equivalente ou superior.</p>			
---	--	--	--

5. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

Entregar os materiais de acordo com as condições e prazos propostos nesse Termo de Referência e Edital;

Realizar a entrega, descarga e montagem dos mobiliários em perfeito estado;

Disponibilizar profissionais técnicos habilitados, capacitados, orientados e treinados sob inteira responsabilidade e supervisão direta da contratada;

A equipe durante a execução dos serviços deverá estar uniformizada e identificados com crachá e com os devidos equipamentos de segurança;

Arcar com todas as despesas de: transporte, hospedagem, encargos sociais, ferramental e equipamentos;

Se compromete a corrigir eventuais falhas ou irregularidades dos produtos ou até mesmo substituir por outros novos, caso sejam verificadas na entrega do produto ou no prazo estipulado pelo Código de Defesa do Consumidor, no prazo de 10 (dez) dias corridos contados a partir da data de notificação para a empresa;

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários para bibliotecas e auditórios para atender as unidades Sesc/PA

28/03/2025

PA00-LIC-TR-2025-003-R00

Rev.: 01



Se responsabiliza pela entrega, sem ônus para o Sesc, de todo o material de consumo instrumental, equipamentos de proteção - EPI's, ferramentas e demais aparelhagens necessárias para a entrega e montagem do mobiliário;

Se compromete a reparar quaisquer danos provenientes das realizações dos serviços nas propriedades e instalações do Sesc;

Manter limpas as áreas de trabalho, principalmente após a conclusão das instalações. É de total responsabilidade da empresa a retirada e bota fora de todo entulho proveniente dos serviços de instalação;

A contratada deverá manter durante a execução do objeto supervisão de um encarregado operacional para direcionamento e diagnóstico dos serviços a serem executados;

É responsabilidade da contratada apresentar solução técnica para a resolução e atendimento das demandas, sendo esta executada mediante aprovação da fiscalização do contrato;

A Contratada terá a responsabilidade da legalização do serviço perante órgãos fiscalizadores, assim como todas as despesas com tarifas e impostos exigidos para tal;

Apresentar Declaração de Garantia e Assistência técnica.

6. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

Efetuar o pagamento da Nota Fiscal após o recebimento definitivo;

Definir os locais de entrega dos materiais adquiridos;

Designar funcionário para acompanhamento e fiscalização na entrega dos produtos adquiridos apontando eventuais falhas para a empresa contratada;

Informar a empresa quando da necessidade de aplicação da garantia, por escrito, informando os problemas detectados;

Comunicar a licitante vencedora contratada toda e quaisquer ocorrências relacionadas a entrega do objeto;

Dar o aceite dos mobiliários instalados após visita de recebimento provisório e atestar as respectivas Notas Fiscais em conformidade com as condições estabelecidas neste instrumento;

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários para bibliotecas e auditórios para atender as unidades Sesc/PA

28/03/2025

PA00-LIC-TR-2025-003-R00

Rev.: 01



Fiscalizar a entrega do objeto, podendo sustar, recusar, solicitar fazer ou desfazer qualquer entrega ou serviços, no todo ou em parte, que não esteja de acordo com as condições e exigências estabelecidas neste Termo de Referência.

7. DOCUMENTAÇÃO COMPLEMENTAR

Objetivando esclarecimento de especificações e normas atendidas, serão solicitados conforme produto, durante a análise das propostas, em ato discricionário da Comissão de Licitação, os seguintes documentos:

- Certificado de avaliação de qualidade ambiental, emitido pela ABNT, em nome do fabricante no qual conste os produtos analisados comprovado a utilização de madeira proveniente de remanejamento florestal em nome do fabricante. (FSC OU CERFLOR);
- Rótulo ecológico ABNT (Ecolabelling), certificando e rotulando o desempenho ambiental de produtos e/ou serviços prestados pelas licitantes;
- Apresentar Laudo Técnico de comprovação do atendimento à norma regulamentadora NR17 do Ministério do Trabalho e Emprego e Renda emitida por profissional competente membro da ABERGO - Associação Brasileira de Ergonomia;
- Apresentar declaração do Fabricante da conformidade com ABNT para os móveis. A validade do documento deverá ser de, no máximo 01 (um) ano, em suas vias originais ou cópias devidamente autenticadas;
- Catálogo/Folder/Prospecto de todos os produtos orçados, em língua portuguesa, com nível de informação suficiente para as devidas avaliações, demonstrando perfeita adequação a linha de produtos das especificações requeridas neste documento;
- Apresentar certificado em nome da fabricante de regularidade do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis – IBAMA;
- Catálogo apresentando as tonalidades dos produtos;
- Tabelas indicativas das medidas dos produtos.

PARA OS ITENS DO LOTE 04 – ESTANTES:

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários para bibliotecas e auditórios para atender as unidades Sesc/PA

28/03/2025

PA00-LIC-TR-2025-003-R00

Rev.: 01



- Relatório de análise química da tinta utilizada nas estruturas metálicas com a determinação de migração de metais pesados conforme NBR NM300-3:2011. Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO. Atendendo a lei federal nº11762 de 1º de agosto de 2008.
- Relatório de avaliação de névoa salina em peças metálicas conforme NBR 8094 mediante a ensaio com duração mínima de 500horas e avaliada conforme ISO 4628:2015 e NBR 5841:2015. Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO. Com grau de empolamento em d0/t0 e grau de enferrujamento Ri0.
- Relatório de avaliação de grau de corrosão por atmosfera úmida saturada, conforme NBR8095 mediante a ensaio com duração mínima de 500horas e avaliada conforme ISO4628:2015 e NBR5841:2015. Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO. Com grau de empolamento em d0/t0 e grau de enferrujamento Ri0.
- Relatório de avaliação de corrosão por exposição ao dióxido de enxofre conforme NBR8096 mediante a ensaio com duração de 4 ciclos e avaliada conforme ISO 4628:2015 e NBR 5841:2015. Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO. Com grau de empolamento em d0/t0 e grau de enferrujamento Ri0.
- Relatório de determinação da espessura da camada de tinta da superfície metálica conforme NBR 10443:2008 e a norma ASTM D7091:2013. Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO, com espessura mínima de 100µm.
- Relatório de determinação de aderência da tinta conforme norma NBR11003:2009 versão corrigida de 2010. Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO, com destacamento na intersecção de 0mm, classificação Y0, destacamento ao longo das incisões 0mm e classificação X0.

Será disponível prazo adequado para apresentação dos documentos solicitados, que poderão ser encaminhados via correio eletrônico no endereço disponível no Edital.

A não apresentação dos documentos solicitados no prazo determinado ensejará a desclassificação da proposta.

A LICITANTE deverá apresentar declaração de assistência técnica “in loco”, de acordo com as cidades onde os móveis serão instalados, em papel timbrado, devidamente registrada e com firma reconhecida em cartório. O documento

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários para bibliotecas e auditórios para atender as unidades Sesc/PA

28/03/2025

PA00-LIC-TR-2025-003-R00

Rev.: 01



deverá atestar o compromisso de prestar a assistência solicitada no prazo máximo de 72 horas após o recebimento da solicitação formal por escrito.

Além disso, a licitante deverá possuir escritório sede na cidade de Belém, estado do Pará, com comprovação por meio de registro na Junta Comercial correspondente e demais documentos pertinentes. Ademais, será necessário apresentar o contrato social da empresa autorizada a prestar o serviço de assistência técnica “in loco”, contendo sua razão social ou nome comercial, CNPJ, endereço completo com CEP, número de telefone e e-mail.

Também deverá apresentar o contrato social da empresa autorizada a prestar o serviço de assistência técnica “in loco”, contendo sua razão social ou nome comercial, CNPJ, endereço completo com CEP, número de telefone e e-mail.

Adicionalmente, deverá ser indicado um preposto responsável por receber as aberturas de chamados e notificações, garantindo a comunicação e fiscalização sempre que necessário pela contratante.

8. APRESENTAÇÃO DE AMOSTRA

Encerrada e ordenada a fase de lances em forma crescente, a licitante classificada em primeiro lugar, deverá encaminhar, no prazo máximo de até 20 (vinte) dias corridos as amostras dos mobiliários, caso sejam solicitados pela Comissão de Licitação;

A forma de envio das amostras dos mobiliários e as despesas decorrentes do seu envio serão de responsabilidade da licitante.

Deverão ser apresentadas amostras apenas dos itens solicitados. A não apresentação das amostras no prazo mencionado será atendida como renúncia e a proposta desclassificada;

As amostras serão avaliadas e as considerações apresentadas através de relatório técnico que ao final indicará de forma clara a aceitação ou não. A não aceitação de um item já será suficiente para a desclassificação da proposta.

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários para bibliotecas e auditórios para atender as unidades Sesc/PA

28/03/2025

PA00-LIC-TR-2025-003-R00

Rev.: 01



9. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

Deverá ser demonstrada comprovação de entrega de produtos semelhantes ou similares com o objeto deste termo, mediante apresentação de atestado (s) de capacidade técnica, expedido por pessoa jurídica de direito público ou privado, para os quais já tenha o licitante fornecido os produtos similares ao objeto desta licitação, que atestem o desempenho da proponente quanto à qualidade deles, devidamente assinado pelo representante legal.

10. DISPOSIÇÕES GERAIS

As empresas que manifestarem interesse em visitar o local das instalações deverão agendar junto ao setor de arquitetura e engenharia, fone: (91) 4005-9567.

Todas as despesas relativas à instalação dos produtos, tais como: equipamentos, ferramentas, fretes, transportes horizontais e verticais, impostos, taxas, emolumentos etc., correrão por conta da licitante vencedora contratada.

O recebimento definitivo não isenta a empresa de responsabilidade futuras quanto à qualidade do produto entregue.

É de total responsabilidade da contratada zelar pelas ferramentas, equipamentos e materiais utilizados na execução dos serviços.

A conclusão e entrega dos serviços deverá ser feita através de comunicação por documento formal entregue a Assessoria de Arquitetura e Engenharia.

11. CONDIÇÕES DE ENTREGA DO PRODUTO

A instalação deverá ser executada com estrita e total observância às indicações constantes deste termo de referência.

Todos os itens desta aquisição deverão apresentar conformidade com as especificações da NR 17 e das Normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT.

A contratante solicitará os itens e suas respectivas quantidades conforme a sua necessidade.

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários para bibliotecas e auditórios para atender as unidades Sesc/PA

28/03/2025

PA00-LIC-TR-2025-003-R00

Rev.: 01



11.1. Local de instalação

As entregas dos móveis serão realizadas conforme as solicitações da contratante, podendo ocorrer nas unidades listadas abaixo, conforme indicado:

- **Unidade Sesc Doca** - Rua Senador Manoel Barata, nº 1873, Bairro: Reduto – CEP 66053-320 - Belém, PA, fone: (91) 4005-9500.
- **Unidade Sesc Casa da Música – Sala Izaura Campos** localizada na Tv. Quintino Bocaiúva nº 569 e 575, Bairro: Reduto – CEP 66053-320 - Belém, PA, fone: (91) 40059567.
- **Unidade Sesc Ananindeua** – localizada na Av. Gov. Hélio Gueiros nº 110, Bairro: Coqueiro – CEP 67120-370 - Ananindeua, PA, fone: (91) 3235-0141.
- **Unidade Sesc Castanhal** – localizada na Av. Barão do Rio Branco nº 10, Bairro: Nova Olinda – CEP 68743-000 - Castanhal, PA, fone: (91) 3271-1567.
- **Unidade Centro Educacional Sesc Castanhal** – localizada na Alameda Ryota Oyama, nº S/N, Bairro: Cristo Redentor – CEP 68742-550 - Benevides, PA, fone: (91) 3274 – 1800.
- **Unidade Sesc Marabá** – localizada na Av. Transamazônica nº 1925, Bairro: Centro – CEP 68501-660 - Marabá, PA, fone: (94) 3324-4444.
- **Unidade Sesc Ler Benevides** – localizada na Av. Joaquim Pereira de Queiroz, nº 690, Bairro: Presidente Médice – CEP 68795-000 - Benevides, PA, fone: (91) 3274 - 1800.

11.2. Prazo de montagem dos mobiliários

O Sesc designará funcionário para recebimento e conferência dos produtos que comprovará a quantidade e qualidade dos materiais fornecidos, considerando os parâmetros elencados neste Termo de Referência.

Será procedida a verificação das instalações dos produtos de acordo com as características descritas neste documento, sendo posteriormente aferida a conformidade e atestado por escrito o seu perfeito funcionamento.

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários para bibliotecas e auditórios para atender as unidades Sesc/PA

28/03/2025

PA00-LIC-TR-2025-003-R00

Rev.: 01



A contratada terá um prazo de **45 (quarenta e cinco) dias corridos após o recebimento da Ordem de Compra (OC) para entrega dos produtos no local designado e 10 (dez) dias corridos para montagem, totalizando 55 (cinquenta e cinco) dias corridos.**

Sendo o objeto entregue em desacordo com o especificado neste documento e na proposta da empresa vencedora, ou caso o produto encontre-se danificado, este será rejeitado, obrigando-se a empresa a substituí-lo, sob pena de ser aplicadas penalidades.

Constatada essa ocorrência, após a notificação por escrito à empresa contratada, será suspenso o pagamento, até que seja sanada a situação.

No caso de recusa do objeto, a empresa contratada terá o prazo de 10 (dez) dias corridos para providenciar a sua substituição, contados da comunicação escrita feita pelo funcionário designado para recebimento e aferição dos produtos.

A recorrência da entrega de produto inconforme com o solicitado ou danificado, ensejará na recusa total ou parcial. Nesse caso a empresa se responsabilizará pela desmontagem, retirada e transporte dos produtos recusados, sem ônus ao Sesc.

O prazo para retirada dos produtos das instalações do Sesc será de 3 (três) dias úteis.

Após a emissão pelo funcionário designado ao recebimento da conclusão das instalações dos mobiliários, o Sesc adotará as providências para pagamento, no prazo de 10 (dez) dias úteis.

Caso a empresa necessite de prorrogação de quaisquer prazos, deverá apresentar justificativa circunstanciada a ser analisada e avaliada pelo Sesc.

12. VIGÊNCIA

A vigência do contrato será de 12 meses, podendo ser prorrogada conforme estabelecido na Resolução Sesc Nº 1.593/2024.

13. GARANTIA

Os materiais fornecidos deverão estar garantidos contra quaisquer defeitos de fabricação, e/ou fadiga do material empregado, incluindo substituição do produto, peças e mecanismos pelo prazo de 5 (cinco) anos, contado do recebimento definitivo, devendo a empresa fornecedora substituí-los, por sua conta e no prazo de 10 (dez) dias corridos

TERMO DE REFERÊNCIA

Aquisição e instalação de mobiliários para bibliotecas e auditórios para atender as unidades Sesc/PA

28/03/2025

PA00-LIC-TR-2025-003-R00

Rev.: 01



após o recebimento da notificação expedida pelo Sesc, os que forem considerados inadequados às especificações, ou que tenham sofrido danos ou avarias no transporte ou descarga, que comprometam o seu uso regular adequado, nas condições estabelecidas pelo Código de Defesa do Consumidor. Ressaltamos que todas as substituições de peças, ajustes e reparos necessários, deverão ser compatíveis com os ofertados pela licitante.

O prazo de garantia deve ser contado a partir do recebimento definitivo dos materiais pelo contratante.

14. PAGAMENTO

Os pagamentos serão efetuados em moeda corrente nacional, mediante depósito na conta bancária indicada pela Contratada, em até 10 (dez) dias úteis após a conclusão das instalações dos mobiliários, condicionados a apresentação das notas fiscais;

A empresa deverá apresentar os dados bancários para pagamento em sua proposta comercial.

15. PENALIDADES

No caso de inexecução ou descumprimento das disposições estabelecidas neste Termo de Referência, serão aplicadas as penalidades e sanções previstas na Resolução Sesc Nº 1.593/2024.

16. FISCALIZAÇÃO

A fiscalização será realizada a Arquiteta Hana Carvalho e-mail hkcarvalho@pa.sesc.com.br e, em sua ausência, pela Arquiteta Camila Pantoja e-mail cpantoja@pa.sesc.com.br que poderão fornecer ao Fornecedor orientação quanto à execução e qualidade exigidas dos produtos e, ainda, solicitar apresentação de relatório contendo todas as solicitações ocorridas no mês.

Belém, 28 de março de 2025.