

MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS

ORD.	DESCRIÇÃO	UND.	QTD.	VALOR UNITÁRIO (R\$)			VALOR UNITÁRIO REGISTRADO NA ATA (R\$)
				PRO SPACE SOLUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME (R\$)	HOME OFFICE MOVEIS LTDA (R\$)	R.A. OFFICE E REPRESENTAÇÕES (R\$)	
1	CONJUNTO PARA EDUCAÇÃO INFANTIL COMPOSTO DE 06 LUGARES	CONJ.	60	2.600,00	2.420,00	2.376,00	2.200,00
2	CONJUNTO PARA EDUCAÇÃO INFANTIL COMPOSTO DE 04 LUGARES	CONJ.	45	810,00	780,00	760,00	700,00

Sobral-CE, 19 de Julho de 2019.


MARIA ROSIANA DOS SANTOS
 Gerente da Célula de Logística
 Coordenadoria Administrativa da SME





Anexo – Mapa Comparativo (Justificativa de preços)

1. Declaro, para todos os fins de direito, que realizei pesquisa de preços para comprovação da vantagem da Ata de Registro de Preços n° 054/SRP/CGM/2018, oriundo do Pregão Eletrônico para Registro de Preços n° 085/CPL/PMJP/2018.
2. A consulta foi feita a partir de itens similares contidos em Pesquisa de preços com base em, no mínimo 03 (três) propostas de fornecedores que atuem no ramo do objeto a ser licitado;
3. Os valores obtidos na pesquisa foram avaliados criticamente, no sentido de que suas médias não apresentam grandes variações, não comprometendo a comprovação da vantagem de adesão a ata em epígrafe, representando de forma satisfatória os preços praticados no mercado.
4. Assim, afirmo que me responsabilizo pelo levantamento dos preços de acordo com a descrição correta dos itens, requeridos pelo setor e com valor usualmente praticado pelo mercado.

Sobral-CE, 19 de Julho de 2019.


MARIA ROSIANA DOS SANTOS
Gerente da Célula de Logística
Coordenadoria Administrativa da SME

São Paulo, 04 de julho de 2019



A
Prefeitura de Sobral – Secretaria Municipal da Educação.
Sobral – Ceará

Att: Setor de Compras

COTAÇÃO DE PREÇO

RAZÃO SOCIAL: PRO SPACE SOLUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – ME
CNPJ: 26.389.590/0001-80
ENDEREÇO: Rua Guaipá, 778 – sl 153 – Bl 2 – Vila Leopoldina – São Paulo - SP

Prezados Senhores, conforme solicitado segue nossa proposta para o fornecimento de mobiliário em geral.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD.	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
01	CONJUNTO PARA EDUCAÇÃO INFANTIL COMPOSTO DE 06 LUGARES. Conjunto Infantil, composto por 06 Mesas, 06 Cadeiras e 01 Mesa Central. MESA : escolar infantil com montagem simplificada e que permite o seu emprego também como brinquedo infantil. Compreende em um corpo estruturante, um porta-livros e um tampo substancialmente trapezoidal. O corpo é inteiriço de forma poliédrica e moldado no processo de injeção com termoplástico denominado copolímero de polipropileno em uma peça única, sendo composto de um pé dianteiro largo e de secção transversal em “ U ”, voltado para dentro, dois pés traseiros também em “ U ”, voltados para frente e suavemente arqueados, travessas superiores e travessas inferiores de ligação dos pés dianteiros nos pés traseiros. O tampo apresenta uma forma substancialmente trapezoidal e moldado pelo processo de injeção com material denominado ABS, porém com base menor arredondada e chanfros nas extremidades das bases maiores. Um	UND	60	2.600,00	156.000,00

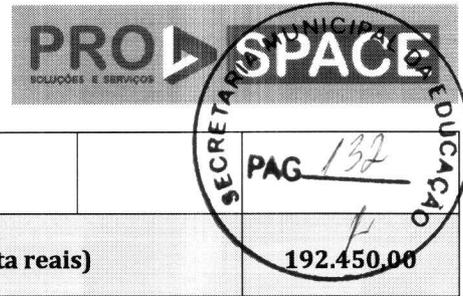


<p>solco transversal, posicionado junto á base menor do tampo, se destina a porta - objetos. O portá-livro apresenta a forma de uma placa triangular e moldado pelo processo de injeção com material denominado Copolímero de Polipropileno, com vértice frontal arredondado, sendo encaixada em trilhos situados nas superfícies internas das travessas superiores do corpo e sendo fixada por meio de pinos salientes que se projetam da placa e penetram em orifícios das travessas superiores.</p> <p>CADEIRA INFANTIL: Formada com assento, encosto e estrutura com a seguinte descrição técnica: Assento, confeccionado em polipropileno copolímero injetado e moldado anatomicamente com acabamento polido, com dimensões de 330 mm de largura por 320 mm de profundidade, 04 mm de espessura, cantos arredondados, montado à estrutura por meio de 04 (quatro) cavidades reforçadas com aletas de no mínimo 02 mm de espessura, que acomodam parafusos autos atarraxantes para plástico FL de diâmetro 5x30 mm de fenda Phillips. Altura em relação ao piso 350 mm. Encosto é inteiriço, sem nenhum tipo de ventilação ou abertura, fabricado em polipropileno copolímero injetado e moldado anatomicamente com acabamento polido, com dimensões de 330 mm de largura por 185 mm de altura, com espessura média de 3,5 mm, cantos arredondados, unindo à estrutura por meio de encaixes de suas cavidades posteriores nos tubos da estrutura travada por dois pinos retráteis injetados em polipropileno copolímero, na mesma cor do encosto, dispensando a presença de rebites ou de parafusos. Estrutura, fabricada em tubos de aço industrial com pés e travessas em tubo de seção circular com diâmetro de 19,05 mm com espessura de 1,06 mm, base do encosto fabricados em tubo de seção quadrada 20x20 mm com espessura de 1,2 mm, peças de tubos de aço industrial são unidas entre si por meio de solda MIG e tratadas por conjunto de banhos químicos, com pintura epóxi (pó), que possibilita proteção contra oxidação e maior vida útil à estrutura, com ponteiras plásticas de polipropileno nos pés e nas extremidades das travessas com acabamento padrão FDE, são ponteiras com aba para proteção das estruturas quando as mesmas são empilhadas</p>			
---	--	--	--

	<p>para transporte. Plaxmetal S/A Indústria de Cadeiras Corporativas Rodovia BR-153, km 42, nº 845 Bairro Industrial Norte 99702-503 Erechim RS Fone: (54) 2107-1800 CNPJ: 91.404.251/0001-97 www.plaxmetal.com.br</p> <p>MESA CENTRAL: com a seguinte descrição técnica: Constituída de duas peças plásticas e um tubo central. As peças plásticas são confeccionadas em polipropileno copolímero injetado com acabamento superficial liso sem brilho, com espessura mínima de 3mm. As peças, vistas superiormente, apresentam formato sextavado para união de 06 mesas, que formam um círculo. Possuindo 07 divisórias: Seis referentes às faces externas e uma central. Na parte inferior a peça apresenta um ressalto de 40mm para encaixe do tubo central. Estrutura central fabricada em tubo de aço industrial com diâmetro de 38,1mm com espessura de 0,9mm. As peças plásticas são encaixadas no tubo, uma em cada extremidade, Altura em relação ao piso 590 mm. Conjunto com Mesas Infantil e Cadeiras Infantil nas Cores: Amarelo, Vermelho, Azul, Laranja, Verde e Roxo. Mesa Central Cor Cinza, Estrutura da Mesa Central e das Cadeiras na Cor Branca.</p>				
02	<p>CONJUNTO PARA EDUCAÇÃO INFANTIL COMPOSTO DE 04 LUGARES.</p> <p>A mesa deve ser composta por tampo em plástico injetado de alto impacto à base de ABS Natural, que se fixam à estrutura por meio de encaixes, sendo 4 encaixes nas laterais da mesa (2 de cada lado), 3 encaixes centrais e 4 parafusoso. Após montada a mesa deve medir 610x810mm e ter 590mm de altura aproximadamente. A estrutura deve ser formada por um quadro fabricado em tubo de aço 1010/1020 de seção 20x40mm com 1,2mm composto por 3 travessas e 2 cabeceiras. Nos quatro cantos do quadro, na parte inferior do mesmo deve existir um cone em aço 1010/1020 onde serão montados os pés da mesa. Esse cone deve ser fabricado em tubo Ø 2" com 2,25mm de parede e receber internamente uma bucha plástica também cônica e expansível que realizará a fixação das pernas sem o uso de parafusos. As pernas devem ser fabricadas em tubo de aço 1010/1020 Ø 1.1/2"x 0,9mm de parede. Na extremidade inferior de cada pé deve existir de</p>	UND	45	810,00	36.450,00



<p>uma sapata com regulagem de altura para nivelamento da mesa, fabricada em polipropileno. Todas as peças metálicas que compõe a mesa devem receber tratamento anticorrosivo e pintura em tinta Epoxi. A cadeira por sua vez deve ser constituída de estrutura metálica, assento e encosto plásticos. O assento deve ser confeccionado em polipropileno copolímero injetado e moldado anatomicamente com acabamento polido e dimensões aproximadas de 330 mm de largura, 320 mm de profundidade 4 mm de espessura de parede com cantos arredondados, montados à estrutura por meio de 4 (quatro) cavidades reforçadas com aletas de no mínimo 2mm de espessura, que acomodam parafusos auto atarraxantes para plástico FL de diâmetro 5x30 mm fenda Phillips. A altura do assento até o chão deve ser de 350 mm aproximadamente. O encosto deve ser inteiriço, sem nenhum tipo de ventilação ou abertura, fabricado em polipropileno copolímero injetado e moldado anatomicamente com acabamento polido. Suas dimensões aproximadas devem ser 330 mm de largura por 185 mm de altura, com espessura de parede média de 3,5 mm. A peça deve possuir cantos arredondados e unir-se à estrutura por meio de encaixes de suas cavidades posteriores aos tubos da estrutura metálica da cadeira e ser travado por dois pinos retráteis injetados em polipropileno copolímero, na mesma cor do encosto, dispensando a presença de rebites ou parafusos. A estrutura deve ser fabricada em tubos de aço industrial, composta por pernas e travessas em tubo de seção circular com diâmetro de 19,05 mm e espessura de parede de 1,06 mm e "L's" fabricados em tubo de seção quadrada 20x20 mm e espessura de parede de 1,2 mm. As peças devem ser unidas entre si por meio de solda MIG. O conjunto deve receber tratamentos de banhos químicos e pintura epóxi (pó), o que possibilita proteção contra oxidação e maior vida útil à estrutura. Nas pontas dos tubos dos pés a cadeira deve receber ponteiros plásticos de polipropileno para acabamento no padrão FDE, e nas extremidades das travessas devem ser colocadas ponteiros de polipropileno com aba para proteção das estruturas quando as mesmas são empilhadas</p>				
--	--	--	--	--



no transporte.					
TOTAL (cento e noventa e dois mil, quatrocentos e cinquenta reais)					192.450,00

Condições Gerais:

Prazo De Entrega: 60 (sessenta) Dias
Garantia Dos Produtos: 05 (Cinco) Anos.
Assistência Técnica: Permanente e Local.
Impostos E Demais Tributos: Incluso Nos Preços.
Pagamento: c/entrega.
Validade Da Proposta: 60 (Sessenta) Dias.

26.389.590 / 0001 - 80
**PRO SPACE SOLUÇÕES
E SERVIÇOS LTDA. - ME**
Rua Guaipá, 778 - Bl. 2 - S. 153
Vila Leopoldina - CEP 05089-000
SÃO PAULO - SP

Atenciosamente

Francisco Antônio Domenes
Sócio Proprietário
Pro Space Soluções e Serviços Ltda. - ME
CNPJ nº 26.389.590/0001-80



Rafael Melo <rafael.seducsobral@gmail.com>



Proposta de Mobiliario

Pro Space <prospace.solucoes@gmail.com>
Para: rafael.seducsobral@gmail.com
Cc: frandomenes@gmail.com

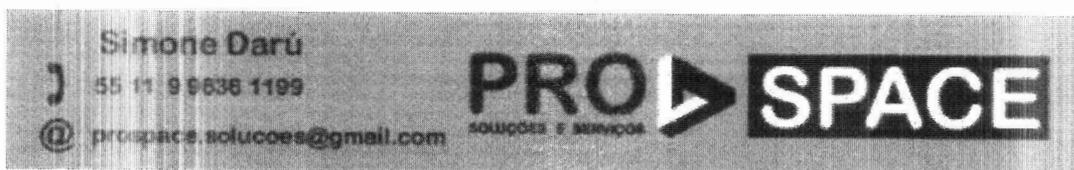
4 de julho de 2019 12:11

Bom dia

Conforme solicitado, segue nossa proposta de mobiliário e cadeira.

Estamos a disposição para maiores esclarecimentos necessários.

Atenciosamente



2 anexos

CADEIRA-SOBRAL-EDUCAÇÃO-JULHO.pdf
607K

MOBILIARIO-SOBRAL-EDUCAÇÃO-JULHO.pdf
620K



Belo Horizonte, 08 de julho de 2019.

A
 Prefeitura de Sobral – Secretaria Municipal da Educação.
 Sobral – Ceará

Att: Setor de Compras

Em atendimento a sua solicitação, estamos enviando nossa proposta de preços para fornecimento dos móveis escolares abaixo relacionados:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD.	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
01	<p>CONJUNTO PARA EDUCAÇÃO INFANTIL COMPOSTO DE 06 LUGARES.</p> <p>Conjunto Infantil, composto por 06 Mesas, 06 Cadeiras e 01 Mesa Central. MESA : escolar infantil com montagem simplificada e que permite o seu emprego também como brinquedo infantil. Compreende em um corpo estruturante, um porta-livros e um tampo substancialmente trapezoidal. O corpo é inteiriço de forma poliédrica e moldado no processo de injeção com termoplástico denominado copolímero de polipropileno em uma peça única, sendo composto de um pé dianteiro largo e de secção transversal em “ U “, voltado para dentro, dois pés traseiros também em “ U “, voltados para frente e suavemente arqueados, travessas superiores e travessas inferiores de ligação dos pés dianteiros nos pés traseiros. O tampo apresenta uma forma substancialmente trapezoidal e moldado pelo processo de injeção com material denominado ABS, porém com base menor arredondada e chanfros nas extremidades das bases maiores. Um sulco transversal, posicionado junto á base menor do tampo, se destina a porta – objetos. O porta-livro apresenta a forma de uma placa triangular e moldado pelo processo de injeção com material</p>	UND	60	2.420,00	145.200,00

<p>denominado Copolímero de Polipropileno, com vértice frontal arredondado, sendo encaixada em trilhos situados nas superfícies internas das travessas superiores do corpo e sendo fixada por meio de pinos salientes que se projetam da placa e penetram em orifícios das travessas superiores. CADEIRA INFANTIL: Formada com assento, encosto e estrutura com a seguinte descrição técnica: Assento, confeccionado em polipropileno copolímero injetado e moldado anatomicamente com acabamento polido, com dimensões de 330 mm de largura por 320 mm de profundidade, 04 mm de espessura, cantos arredondados, montado à estrutura por meio de 04 (quatro) cavidades reforçadas com aletas de no mínimo 02 mm de espessura, que acomodam parafusos autos atarraxantes para plástico FL de diâmetro 5x30 mm de fenda Phillips. Altura em relação ao piso 350 mm. Encosto é inteiriço, sem nenhum tipo de ventilação ou abertura, fabricado em polipropileno copolímero injetado e moldado anatomicamente com acabamento polido, com dimensões de 330 mm de largura por 185 mm de altura, com espessura média de 3,5 mm, cantos arredondados, unindo à estrutura por meio de encaixes de suas cavidades posteriores nos tubos da estrutura travada por dois pinos retráteis injetados em polipropileno copolímero, na mesma cor do encosto, dispensando a presença de rebites ou de parafusos. Estrutura, fabricada em tubos de aço industrial com pés e travessas em tubo de seção circular com diâmetro de 19,05 mm com espessura de 1,06 mm, base do encosto fabricados em tubo de seção quadrada 20x20 mm com espessura de 1,2 mm, peças de tubos de aço industrial são unidas entre si por meio de solda MIG e tratadas por conjunto de banhos químicos, com pintura epóxi (pó), que possibilita proteção contra oxidação e maior vida útil à estrutura, com ponteiras</p>					
--	--	--	--	--	--



	<p>plásticas de polipropileno nos pés e nas extremidades das travessas com acabamento padrão FDE, são ponteiras com aba para proteção das estruturas quando as mesmas são empilhadas para transporte. Plaxmetal S/A Indústria de Cadeiras Corporativas Rodovia BR-153, km 42, nº 845 Bairro Industrial Norte 99702-503 Erechim RS Fone: (54) 2107-1800 CNPJ: 91.404.251/0001-97 www.plaxmetal.com.br MESA CENTRAL: com a seguinte descrição técnica: Constituída de duas peças plásticas e um tubo central. As peças plásticas são confeccionadas em polipropileno copolímero injetado com acabamento superficial liso sem brilho, com espessura mínima de 3mm. As peças, vistas superiormente, apresentam formato sextavado para união de 06 mesas, que formam um círculo. Possuindo 07 divisórias: Seis referentes às faces externas e uma central. Na parte inferior a peça apresenta um ressalto de 40mm para encaixe do tubo central. Estrutura central fabricada em tubo de aço industrial com diâmetro de 38,1mm com espessura de 0,9mm. As peças plásticas são encaixadas no tubo, uma em cada extremidade, Altura em relação ao piso 590 mm. Conjunto com Mesas Infantil e Cadeiras Infantil nas Cores: Amarelo, Vermelho, Azul, Laranja, Verde e Roxo. Mesa Central Cor Cinza, Estrutura da Mesa Central e das Cadeiras na Cor Branca.</p>				
02	<p>CONJUNTO PARA EDUCAÇÃO INFANTIL COMPOSTO DE 04 LUGARES. A mesa deve ser composta por tampo em plástico injetado de alto impacto à base de ABS Natural, que se fixam à estrutura por meio de encaixes, sendo 4 encaixes nas laterais da mesa (2 de cada lado), 3 encaixes centrais e 4 parafusoso. Após montada a mesa deve medir 610x810mm e ter 590mm de altura aproximadamente. A estrutura deve ser formada por um quadro fabricado em tubo de aço 1010/1020 de seção 20x40mm com 1,2mm composto por</p>	UND	45	780,00	35.100,00

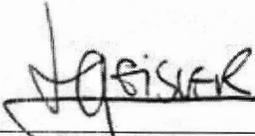
<p>3 travessas e 2 cabeceiras. Nos quatro cantos do quadro, na parte inferior do mesmo deve existir um cone em aço 1010/1020 onde serão montados os pés da mesa. Esse cone deve ser fabricado em tubo \varnothing 2" com 2,25mm de parede e receber internamente uma bucha plástica também cônica e expansível que realizará a fixação das pernas sem o uso de parafusos. As pernas devem ser fabricadas em tubo de aço 1010/1020 \varnothing 1.1/2"x 0,9mm de parede. Na extremidade inferior de cada pé deve existir de uma sapata com regulagem de altura para nivelamento da mesa, fabricada em polipropileno. Todas as peças metálicas que compõe a mesa devem receber tratamento anticorrosivo e pintura em tinta Epoxi. A cadeira por sua vez deve ser constituída de estrutura metálica, assento e encosto plásticos. O assento deve ser confeccionado em polipropileno copolímero injetado e moldado anatomicamente com acabamento polido e dimensões aproximadas de 330 mm de largura, 320 mm de profundidade 4 mm de espessura de parede com cantos arredondados, montados à estrutura por meio de 4 (quatro) cavidades reforçadas com aletas de no mínimo 2mm de espessura, que acomodam parafusos auto atarraxantes para plástico FL de diâmetro 5x30 mm fenda Phillips. A altura do assento até o chão deve ser de 350 mm aproximadamente. O encosto deve ser inteiriço, sem nenhum tipo de ventilação ou abertura, fabricado em polipropileno copolímero injetado e moldado anatomicamente com acabamento polido. Suas dimensões aproximadas devem ser 330 mm de largura por 185 mm de altura, com espessura de parede média de 3,5 mm. A peça deve possuir cantos arredondados e unir-se à estrutura por meio de encaixes de suas cavidades posteriores aos tubos da estrutura metálica da cadeira e ser travado por dois</p>					
---	--	--	--	--	--

<p>pinos retráteis injetados em polipropileno copolímero, na mesma cor do encosto, dispensando a presença de rebites ou parafusos. A estrutura deve ser fabricada em tubos de aço industrial, composta por pernas e travessas em tubo de seção circular com diâmetro de 19,05 mm e espessura de parede de 1,06 mm e "L's" fabricados em tubo de seção quadrada 20x20 mm e espessura de parede de 1,2 mm. As peças devem ser unidas entre si por meio de solda MIG. O conjunto deve receber tratamentos de banhos químicos e pintura epóxi (pó), o que possibilita proteção contra oxidação e maior vida útil à estrutura. Nas pontas dos tubos dos pés a cadeira deve receber ponteiras plásticas de polipropileno para acabamento no padrão FDE, e nas extremidades das travessas devem ser colocadas ponteiras de polipropileno com aba para proteção das estruturas quando as mesmas são empilhadas no transporte.</p>				
TOTAL R\$				180.300,00

Condições de fornecimento:

- Pagamento: Contra apresentação
- Entrega e montagem: 60 (sessenta) dias.
- Validade de proposta: 60 (sessenta) dias. ✓
- Garantia: 05 (cinco) anos, contra eventuais defeitos de fabricação.
- Taxas e impostos: Inclusos.
- Frete: CIF.

Atenciosamente,


 LUCAS GEISLER
 DPTO. ADM. VENDAS

66.455.593/0001-99
 HOME OFFICE MÓVEIS LTDA
 R. Sandra Barros Amorim, 195
 B. Novo Letícia - CEP 31650-160
 BELO HORIZONTE - MG



Rafael Melo <rafael.seducsobral@gmail.com>



Propostas Seduc Sobral

Lucas Geisler | HO <adm vendas2@homeofficemoveis.com>
Para: rafael.seducsobral@gmail.com

8 de julho de 2019 14:48

Boa tarde Sr. Rafael, tudo bem?

Segue no anexo propostas conforme solicitado.

Atenciosamente,

Lucas Geisler
Departamento Administrativo de Vendas

Showroom
Av. Santa Rosa | 445
[Esquina com Av. Antonio Carlos]
São Luiz | Belo Horizonte
Minas Gerais | Brasil | Cep: 31275-260
tel: 31 3287 1712 fax: 31 3284 7189

homeofficemoveis.com  

Nosso compromisso é com a sua produtividade!



2 anexos

 **1 PROPOSTA SEDUC SOBRAL HOMEOFFICE.pdf**
465K

 **2 PROPOSTA SEDUC SOBRAL HOMEOFFICE.pdf**
447K



Teresina 10, de Julho de 2019.

A
Prefeitura de Sobral – Secretaria Municipal da Educação.
Sobral – Ceará

Att: Setor de Compras

Em atendimento a sua solicitação, estamos enviando nossa proposta de preços para fornecimento dos móveis escolares abaixo relacionadas:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD.	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
01	CONJUNTO PARA EDUCAÇÃO INFANTIL COMPOSTO DE 06 LUGARES. Conjunto Infantil, composto por 06 Mesas, 06 Cadeiras e 01 Mesa Central. MESA escolar infantil com montagem simplificada e que permite o seu emprego também como brinquedo infantil. Compreende em um corpo estruturante, um porta-livros e um tampo substancialmente trapezoidal. O corpo é inteiriço de forma poliédrica e moldado no processo de Injeção com termoplástico denominado copolímero de polipropileno em uma peça única, sendo composto de um pé dianteiro largo e de secção transversal em " U ", voltado para dentro; dois pés traseiros também em " U ", voltados para frente e suavemente arqueados, travessas superiores e travessas inferiores de ligação dos pés dianteiros nos pés traseiros. O tampo apresenta uma forma substancialmente trapezoidal e moldado pelo processo de injeção com material denominado ABS, porém com base menor arredondada e chanfros nas extremidades das bases maiores. Um sulco transversal, posicionado junto à base menor do tampo, se destina a porta - objetos. O porta-livro apresenta a forma de uma placa triangular moldado	UND	60	2.376,00	142.560,00

Av. Jornalista Leopoldo Lins - Q: 26 C: 21
Bairro Mocambinho I - Teresina-PE. CEP-64010-646

(86) 3224-2343 / (86) 9.8928.9920

...cesso de injeção com material
...nado Copolímero de Polipropileno,
com vértice frontal arredondado, sendo
encaixada em trilhos situados nas
superfícies internas das travessas
superiores do corpo e sendo fixada por
meio de pinos salientes que se projetam da
placa e penetram em orifícios das travessas
superiores. CADEIRA INFANTIL: Formada
com assento, encosto e estrutura com a
seguinte descrição técnica: Assento,
confeccionado em polipropileno
copolímero injetado e moldado
anatomicamente com acabamento polido,
com dimensões de 330 mm de largura por
320 mm de profundidade, 04 mm de
espessura, cantos arredondados, montado
à estrutura por meio de 04 (quatro)
cavidades reforçadas com alotas de no
mínimo 02. mm de espessura, que
acomodam parafusos autos atarraxantes
para plástico FL de diâmetro 5x30 mm de
fenda Phillips. Altura em relação ao piso
350 mm. Encosto é intelriço, sem nenhum
tipo de ventilação ou abertura, fabricado
em polipropileno copolímero injetado e
moldado anatomicamente com
acabamento polido, com dimensões de
330 mm de largura por 185 mm de altura,
com espessura média de 3,5 mm, cantos
arredondados, unindo à estrutura por meio
de encaixes de suas cavidades posteriores
nos tubos da estrutura travada por dois
pinos retráteis injetados em polipropileno
copolímero, na mesma cor do encosto,
dispensando a presença de rebites ou de
parafusos. Estrutura, fabricada em tubos
de aço industrial com pés e travessas em
tubo de seção circular com diâmetro de
19,05 mm com espessura de 1,06 mm,
base do encosto fabricados em tubo de
seção quadrada 20x20 mm com espessura
de 1,2 mm, peças de tubos de aço
industrial são unidas entre si por meio de
solda MIG e tratadas por conjunto de
banhos químicos, com pintura epóxi (pó),
que possibilita proteção contra oxidação e
maior vida útil à estrutura, com pontelas
plásticas de polipropileno nos pés e nas

[Handwritten signature]



...des das travessas com
 ...ento padrão FDE, são pontei-
 ras com aba para proteção das estruturas
 quando as mesmas são empilhadas para
 transporte. Plaxmetal S/A Indústria de
 Cadeiras Corporativas Rodovia BR-153, km
 42, nº 845 | Bairro Industrial Norte |
 99702-503 Erechim RS Fône: (54) 2107-
 1800 | CNPJ: 91.404.251/0001-97 |
 www.plaxmetal.com.br MESA CENTRAL
 com a seguinte descrição técnica:
 Constituída de duas peças plásticas e um
 tubo central. As peças plásticas são
 confeccionadas em polipropileno
 copolímero injetado com acabamento
 superficial liso sem brilho, com espessura
 mínima de 3mm. As peças, vistas
 superiormente, apresentam formato
 sextavado para união de 06 mesas, que
 formam um círculo. Possuindo 07
 divisórias: seis referentes às faces externas
 e uma central. Na parte inferior a peça
 apresenta um ressalto de 40mm para
 encaixe do tubo central. Estrutura central
 fabricada em tubo de aço industrial com
 diâmetro de 38,1mm com espessura de
 0,9mm. As peças plásticas são encaixadas
 no tubo, uma em cada extremidade. Altura
 em relação ao piso 590 mm. Conjunto com
 Mesas Infantil e Cadeiras Infantil nas Cores:
 Amarelo, Vermelho, Azul, Laranja, Verde e
 Roxo. Mesa Central Cor Cinza; Estrutura da
 Mesa Central e das Cadeiras na Cor Branca.

02	CONJUNTO PARA EDUCAÇÃO INFANTIL COMPOSTO DE 04 LUGARES. A mesa deve ser composta por tampo em plástico injetado de alto impacto à base de ABS Natural, que se fixam à estrutura por meio de encaixes, sendo 4 encaixes nas laterais da mesa (2 de cada lado), 3 encaixes centrais e 4 parafusos. Após montada a mesa deve medir 610x810mm e ter 590mm de altura aproximadamente. A estrutura deve ser formada por um quadro fabricado em tubo de aço 1010/1020 de seção 20x40mm com 1,2mm composto por 3 travessas e 2 cabeceiras. Nos quatro cantos do quadro, na parte inferior do mesmo deve existir um cone em aço	UND	45	760,00	34.200,00
----	--	-----	----	--------	-----------

Av. Jornalista Josépio Lustosa - Q: 26 C: 21
 Bairro Mocambinho I - Teresina-PI. CEP-64010-240

(86) 3224-2343 / (86) 9 8829-8915

RA

Office & Representações

onde serão montados os pés da
deve ser fabricado em
tubo \varnothing 2" com 2,25mm de parede e
receber internamente uma bucha plástica
também cônica e expansível que realizará
a fixação das pernas sem o uso de
parafusos. As pernas devem ser fabricadas
em tubo de aço 1010/1020 \varnothing 1.1/2" x
0,9mm de parede. Na extremidade inferior
de cada pé deve existir de uma sapata com
regulagem de altura para nivelamento da
mesa, fabricada em polipropileno. Todas as
peças metálicas que compõe a mesa
devem receber tratamento anticorrosivo e
pintura em tinta Epoxi. A cadeira por sua
vez deve ser constituída de estrutura
metálica, assento e encosto plásticos. O
assento deve ser confeccionado em
polipropileno copolímero injetado e
moldado anatomicamente com
acabamento polido e dimensões
aproximadas de 330 mm de largura, 320
mm de profundidade 4 mm de espessura
de parede com cantos arredondados,
montados à estrutura por meio de 4
(quatro) cavidades reforçadas com aletas
de no mínimo 2mm de espessura, que
acomodam parafusos auto atarraxantes
para plástico FI de diâmetro: 5x30 mm
fenda Phillips. A altura do assento até o
chão deve ser de 350 mm
aproximadamente. O encosto deve ser
inteligo, sem nenhum tipo de ventilação
ou abertura, fabricado em polipropileno
copolímero injetado e moldado
anatomicamente com acabamento polido.
Suas dimensões aproximadas devem ser
330 mm de largura por 185 mm de altura,
com espessura de parede média de 3,5
mm. A peça deve possuir cantos
arredondados e unir-se à estrutura por
meio de encaixes de suas cavidades
posteriores aos tubos da estrutura
metálica da cadeira e ser travado por dois
pinos retráteis injetados em polipropileno
copolímero, na mesma cor do encosto,
dispensando a presença de rebites ou
parafusos. A estrutura deve ser fabricada
em tubos de aço industrial, composta por



Av. Jornalista Josipio Lastosa - Q: 26 C: 21
Bairro Mocambinho I - Teresina-PI. CEP-64010-240

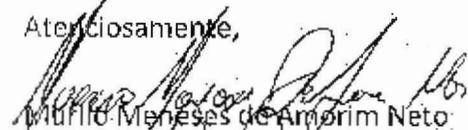
(86) 3224-2343 / (86) 9 8829-2343



	<p>travessas em tubo de seção com diâmetro de 19,05 mm e espessura de parede de 1,06 mm e "L's" fabricados em tubo de seção quadrada 20x20 mm e espessura de parede de 1,2 mm. As peças devem ser unidas entre si por meio de solda MIG. O conjunto deve receber tratamentos de banhos químicos e pintura epóxi (pó), o que possibilita proteção contra oxidação e maior vida útil à estrutura. Nas pontas dos tubos dos pés a cadeira deve receber pontelras plásticas de polipropileno para acabamento no padrão FDE, e nas extremidades das travessas devem ser colocadas pontelras de polipropileno com aba para proteção das estruturas quando as mesmas são empilhadas no transporte.</p>				
TOTAL R\$					176.760,00

Condições de fornecimento

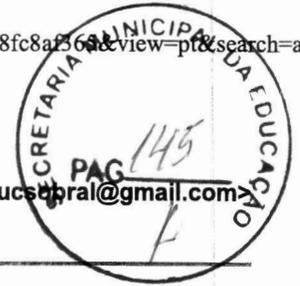
Pagamento:..... Contra apresentação
 Entrega e montagem:..... 60 (quarenta) dias.
 Validade de proposta:..... 60 (sessenta) dias. ✓
 Garantia: 05 (cinco) anos, contra eventuais defeitos de fabricação.
 Taxas e impostos:..... Inclusos.
 Frete:..... CIF.

Atenciosamente,

 Murilo Meneses de Amorim Neto

R. A. OFFICE E REPRESENTAÇÕES
 CNPJ: 06.702.622/0001-06
 Murilo Meneses de Amorim Neto
 Diretor Comercial



Rafael Melo <rafael.seducsobral@gmail.com>



PROPOSTA COMERCIAL R.A OFFICE E REPRESENTAÇÕES

Murilo Neto <murilomneto@hotmail.com>

10 de julho de 2019 07:04

Para: "rafael.seducsobral@gmail.com" <rafael.seducsobral@gmail.com>

Prezado Rafael, Bom dia

Segue Proposta comercial para sua apreciação.

Grato,

Murilo Meneses de Amorim Neto
R.A OFFICE E REPRESENTAÇÕES
Avenida Jornalista Josípio Lustosa / Quadra 26 casa 21
Teresina-PI (86) 3224-2343, 98829-9947/99806-3352

 proposta R.A OFFICE.pdf
261K