



PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIADA

Pesquisa Mercadológica

Pesquisa Nº: 181/2021      Período: 07/12/2021 a 11/01/2022      Nº Processo: 1.207.009/2021      Tipo de Cálculo: Valor Médio  
 Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/IRN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd.	Und	MOVEMAQUÊ - -MÓVEIS E- MÁQUINAS LTDA	KV/BEZERRA - -ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELERO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vlr. Final	Vlr. Total
LOTE 01 - MOVEIS	424	500,00	424.500,00	492.600,00	444.965,00	434.613,79		461.581,34

**PMSC**  
 Fls. 247  
  
 Ass  
 1508-3  
 Mat

PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIADA

Pesquisa Mercadológica

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Nº Processo: 1.207.009/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Pesquisa Nº: 181/2021

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd. Und	MOVENMAQUE -MÓVEIS E MAQUINAS LTDA	RV BEZERRA -ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O. MOVELERO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
	20,00 Und.	675,00	750,00	721,00	714,82	715,21	14.304,20

1 - 0029880 - ARMARIO BAIXO EXECUTIVO  
 TAMPO: Tampas encaixeadas de 40mm composto na parte superior em MDP BP (15mm) e inferior por acabamentos moldurados de 70mm em MDP25mm (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica (poliéster) com (1,00mm) de espessura.  
 LATERAIS: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 865mm (A) x 400mm (P) x 15mm (E) com acabamento em fita PVC (poliéster) com (0,45mm) de espessura, RETAGUARDAS: Contém 2 retaguardas fixadas no fundo para a parede do armário através de perfil "H" confeccionada em MDP (9mm).  
 PRATELEIRAS SUPERIOR E INFERIOR: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 860mm (L) x 355mm (P) x 15mm (E) com acabamento em fita PVC (poliéster) com (0,45mm) de espessura.  
 PRATELEIRA CENTRAL: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 860mm (L) x 375mm (P) x 15mm (E) com acabamento em fita PVC (poliéster) com (0,45mm) de espessura.  
 FUNDO: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 860mm (L) x 375mm (P) x 15mm (E).  
 PORTAS: 2 Portas Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 651mm (A) x 436mm (L) x 15mm (E), com acabamento em fita ABS (0,45mm espessura).  
 FECHADURA CILINDRICA TIPO YALE - com sistema articulado contendo 2 chaves. PUXADOR: em Poliéster (Plástico de alto impacto derivado do petróleo) tipo concha. Medindo 458(L) x 1 dobra com (15mm) à 90°, 2 dobra com (29mm) à 315° Pés: Tipo Octogonal com espessura de (5mm) de polietileno (Plástico de Alto Impacto)

PMSC  
 Fls. 228  
 ASS  
 1508-3  
 Mat



PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIADA

Pesquisa Mercadológica

Pesquisa N°: 181/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Tipo de Cálculo: Valor Médio

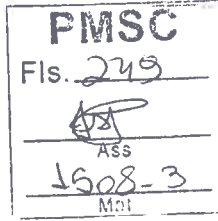
N° Processo: 1.207.009/2021

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtde. Und	MOVEMAQUE MOVEIS E MAQUINAS LTDA	KV BEZERRA ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELEIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
------	-----------	--	------------------	---	---	------------	------------

com regulagem que permite a regulagem quando á desnível do piso facilitando assim o manuseio do produto.  
 DOBRADIÇAS MODELO: Alla com travas plásticas com garras que se travam a porta de aço. Obs: Todos os suportes para pasta suspensa dos armários de linha deverão ser fixados abaixo da prateleira central (fixa).

O licitante vencedor do certame deverá apresentar por parte do fabricante os documentos abaixo direcionados a este órgão: Laudo de conformidade ergonômica para com a NR-17, por profissional de ergonomia certificado pela ABERGO com validade a vencer, em papel timbrado do profissional que faz a análise, emite e assina o laudo, com foto do produto e sua descrição técnica em documento do fabricante, menção a norma NR-17, análise e conclusão, data e validade. Cadastro técnico federal de Certificado de regularidade perante o IBAMA código 7-4 (fabricação de estruturas de madeira e de metais e 3-10 fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplástica. Certidão de registro de pessoa jurídica CREA. Certidão de responsabilidade técnica de profissional CREA.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIADA

Pesquisa Mercadológica

Pesquisa Nº: 181/2021 Período: 07/12/2021 a 11/01/2022 Tipo de Cálculo: Valor Médio  
 Nº Processo: 1.207.009/2021  
 Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtcd. Und	MÓVIMENTO MÓVEIS - MÁQUINAS LTDA	KV BEZERRA - ME	A.L.S.O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vlr. Final	Vlr. Total
2 - 0029881 - ARMARIO ALTOEXECUTIVO	30	1.150,00	1.300,00	1.168,00	1.204,05	1.205,51	36.165,30

TAMPO: tampas encaixadas de 40mm composto na parte superior em MDP BP (15mm) e inferior por acabamentos moldurados de 70mm em MDP25mm (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Uréia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo: 40mm(E)x800mm(L)x400mm(P) com acabamento em fita PVC (polietileno) com (1,00mm) de espessura.

LATERAIS: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Uréia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 1500mm (A) x400mm (P) x15mm (E) com acabamento em fita PVC (polietileno) com (0,45mm) de espessura. RETAGUARDAS: Contêm 2 relguardas fixadas no fundo para a parede do armário através de perfil "H"confeccionada em MDP (9mm).

PRATELEIRAS SUPERIOR E INFERIOR: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Uréia Formol).

Partículas de madeira com resinas sintéticas (Uréia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 800mm (L) x355mm (P) x15mm (E) em baixa pressão medindo 800mm (L) x355mm (P) x15mm (E) com acabamento de fita PVC (polietileno) com (0,45mm) (E).

PRATELEIRA CENTRAL: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Uréia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 860mm (L) x355mm (P) x15mm (E) com acabamento em fita PVC (polietileno) com (0,45mm) de espessura.

FUNDO: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Uréia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 1535mm (A) x436mm (L)15mm (E), com acabamento em fita ABS (0,45mm espessura).

FECHADURA CILÍNDRICA TIPO YALE - com sistema articulado contendo 2 chaves. PUXADOR: em Polietileno (Plástico de alto impacto derivado do petróleo) tipo concha Medindo 456(L) 1 dobra com (15mm) à 90º, 2ª dobra com (28mm) à 31º; Pés: Tipo Ocológico com espessura de (5mm) de polietileno (Plástico de Alto Impacto) com regulagem que permite a regulagem quando á desnível do piso





Pesquisa Mercadológica

Pesquisa Nº: 181/2021 Período: 07/12/2021 a 11/01/2022 N° Processo: 1.207.009/2021 Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIÁ/ARN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd. Und	MOVEMAQUE -MOVEIS E MAQUINAS LTDA	KV BEZERRA - ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTAÇÃO O LTDA	MOVEMEIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
------	----------	---	--------------------	--	---	------------	------------

facilitando assim o manuseio do produto.

**DOBRADIÇA:** Alta com travas plásticas com garras que se travam à porta de aço.

Obs: Todos os suportes para pasta suspensa dos armários da linha arena deverão ser fixados abaixo da prateleira central (lva).

O licitante vencedor do certame deverá apresentar por parte do fabricante os documentos abaixo relacionados a este órgão. Laudo de conformidade ergonômica para com a NR 17, por profissional de ergonomia certificado pela ABERGO com validade a vencer, em papel timbrado do profissional que faz a análise, emite e assina o laudo, com foto do produto e sua descrição técnica em documento do fabricante, menção a norma NR-17, análise e conclusão, data e validade. Cadastro técnico federal de Certificado de regularidade perante o IBAMA código 7-4 (fabricação de estruturas de madeira e de moveis e 3-10 fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia. Certidão de registro de pessoa jurídica CREA. Certidão de responsabilidade técnica de profissional CREA.

FMSC  
Fls. 252  
ASS  
1508-3  
M:





**PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIADA**  
**Pesquisa Mercadológica**

Pesquisa Nº: 181/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Nº Processo: 1.207.009/2021

Tipo de Cálculo: Valor Médio

**Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.**

Item	Qtde. Und	MOVEMAQUE - -MÓVEIS E MÁQUINAS LTDA	KV BEZERRA - -ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O. MOVELEIRO -COMERCIO E SERVICIOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
3 - 0029882 - ARMARIO MISTO EXECUTIVO TAMPO: Tampas encapados de 40mm composto na parte superior em MDP BP (15mm) e inferior por acabamentos moldurados de 70mm em MDP25mm (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Urêia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo: 40mm(E)x800mm(L)x400mm(P) com acabamento em fita PVC (poliestireno) com (1,00mm) de espessura. LATERAIS: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Urêia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo: 1560mm(A)x400mm(P)x15mm(E) com acabamento em fita PVC(poliétileno) com (0,45mm) de espessura. RETAGUARDAS: Conlém duas retaguardas fixadas no fundo pra parede do armário através de perfil "H" confeccionada em MDP (9 mm). PRATELEIRAS SUPERIOR E INFERIOR: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Urêia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 860mm(L)x355mm(P)x15mm(E) com acabamento em fita PVC(poliétileno) com (0,45mm) de espessura. PRATELEIRA CENTRAL: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Urêia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 860mm(L)x375mm(P)x15mm(E) com acabamento em fita PVC(poliétileno) com (0,45mm) de espessura. FUNDO: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Urêia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 860mm(L)x375mm(P)x15mm(E). PORTAS: 2 Portas Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Urêia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 651mm(A)x436mm(L)x15mm(E), com acabamento em fita ABS(0,45mm espessura). FECHADURA CILINDRICA TIPO YALE - com sistema articulado contendo 2 chaves: FLUXADOR, em Poliétileno/Plástico de alto impacto derivado do petróleo) tipo concha, medindo 458(L) x 1 dobra com (15mm) à 90°, 2ª dobra com (29mm) à 315°.	30,00	1.010,00	1.290,00	1.090,00	1.039,29	1.107,32	33.219,60

FMSC  
Fls. 252  
Ass  
1508-3  
M



Pesquisa Nº: 181/2021 Período: 07/12/2021 a 11/01/2022 Nº Processo: 1.207.009/2021 Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtid.	Und	MOVIMENTO -MÓVEIS E MÁQUINAS LTDA	KV BEZERRA -ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O. MOVELEIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vlr. Final	Vlr. Total
------	-------	-----	---	-------------------	---	--	------------	------------

PÊS: Tipo Octogonal com espessura de (5mm)de polietileno (Plástico de Alto Impacto) com regulagem que permite a regulagem quando à deslivel do piso facilitando assim o manuseio do produto. DOBRADIÇAS: modelo alto com travess plásticas com garras que se travam à porta de aço.

Obs.: Todos os suportes para pasta suspensa dos armários da linha arena deverão ser fixado abaixo da prateleira central(fixa).

O licitante vencedor do certame deverá apresentar por parte do fabricante os documentos abaixo direcionados a este órgão. Laudo de conformidade ergonômica para com a NR 17, por profissional de ergonomia certificado pela ABERGO com validade a vencer, em papel timbrado do profissional que faz a análise, emite e assina o laudo, com foto do produto e sua descrição técnica em documento do fabricante, menção a norma NR-17, análise e conclusão, data e validade. Cadastro técnico federal de Certificado de regularidade perante o IBAMA código 7-4 (fabricação de estruturas de madeira e de móveis e 3-10 fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia. Certidão de registro de pessoa jurídica CREA. Certidão de responsabilidade técnica de profissional CREA.

FMSC  
Fls. 253  
Ass  
1508-3

Pesquisa Nº: 181/2021 Período: 07/12/2021 a 11/01/2022 N° Processo: 1.207.009/2021 Tipo de Cálculo: Valor Médio  
**Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.**

Item	Qtd. Und.	MOVEMAQUE -MÓVEIS E MAQUINAS LTDA	RY BEZERRA ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELEIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vlr. Final	Vlr. Total
4 - 0029883 - MESA AUXILIAR EXECUTIVA MESA 900: Mesa auxiliar com tampo encaixado de 40mm com sua medida total de 750mm(A) x 900mm(L) x 600mm(P) com acabamento em fita em PVC (Polestireno) com 1mm espessura com bordas aparentes encabeadas. TAMPOS DAS MESAS: Tampas encabeadas de 40mm composto na parte superior em MDP BP (15mm) e inferior por acabamentos moldurados de 70mm em MDP 25mm (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo: 900mm(L) x 600mm(P) x 40mm (E), com acabamento em fita em PVC (Polestireno) com 1mm espessura com bordas aparentes encabeadas. RETAGUARDA DAS MESAS: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo: 650mm(L) x 250mm(P) x 15mm (E), fixada ao tampo e aos pés utilizando sistema girofix com castanhas de 15mm e pinos 6mm com rosca soberba. PÉS DA MESA. Confeccionado em MDP BP (25mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 680mm(A) x 600mm(L) x 25mm(E), com 2 espaçadores injetados em poliestireno com pintura metalizada na medida de 15mm(A) x 50mm(L) x 15mm(P) utilizados como arremate de acabamento entre tampo e pés, ponteira tipo sextavada com espessura de (5mm) de poliestireno (Plástico de Alto Impacto) que permite a regulagem quando há desnível do piso facilitando assim o manuseio do produto, fixado ao tampo utilizando sistema girofix com castanhas de 15mm e pinos 6mm com rosca soberba	30,00	525,00	600,00	551,00	550,72	556,68	16.700,40

FMSC  
 Fls. 254  
 ASS  
 1508-3  
 Mi:



Pesquisa Nº: 181/2021 Período: 07/12/2021 a 11/01/2022 N° Processo: 1.207.009/2021 Tipo de Cálculo: Valor Médio  
Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd. Und	MOVEMAQUE MÓVEIS E MAQUINAS LTDA	RY BEZERRA ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELIRO COMERCIO E SERVICIOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
5 - 0029884 - MESA RETA EXECUTIVA MESA 1200: Mesa auxiliar com tampo encabecado de 40mm com sua medida total de 750mm(A) x 1200mm(L) x 600mm(P), com acabamento em fita em PVC (Poliestireno) com 1mm espessura com bordas aparentes encabecadas TAMPÓS DAS MESAS: Tampus encabecados de 40mm composto na parte superior em MDP BP (15mm) e inferior por acabamentos moldurados de 70mm em MDP 25mm (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo: 1200mm(L) x 600mm(P) x 40mm (E), com acabamento em fita em PVC (Poliestireno) com 1mm espessura com bordas aparentes encabecadas. RETAGUARDA DAS MESAS: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo: 958mm(L) x 250mm(P) x 15mm (E), fixada ao tampo e aos pés utilizando sistema girofix com castanhas de 15mm e pinos 6mm com rosca soberba. PÉS DA MESA: Confeccionado em MDP BP (25mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 680mm(A) x 600mm(L) x 25mm(E), com 2 espaçadores injetados em poliestireno com pintura metalizada na medida de 15mm(A) x 50mm(L) x 15mm(P) utilizados como arremate de acabamento entre tampo e pés, ponteira tipo Octogonal com espessura de (5mm) de poliestireno (Plástico de Alto Impacto) que permite a regulagem quando há desnível do piso facilitando assim o manuseio do produto, fixado ao tampo utilizando sistema girofix com castanhas de 15mm e pinos 6mm com rosca soberba.	40,00	578,00	615,00	599,00	616,53	602,13	24.085,20

PMSC  
Fls. 255  
ASS  
1508-3  
Mii.

## PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIAL

## Pesquisa Mercadológica

Tipo de Cálculo: Valor Médio

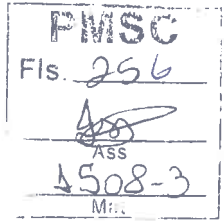
Nº Processo: 1.207.009/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Pesquisa Nº: 181/2021

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIAL/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd. Und	MOVEMAQUE -MÓVEIS E MÁQUINAS LTDA	KV/BEZERRA - ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELLEIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
6 - 0029885 - MESA RETA EXECUTIVA MESA 1340: Mesa auxiliar com tampo encaixado de 40mm com sua medida total de 750mm(A) x 1340mm(L) x 600mm(P), com acabamento em fiação em PVC (Poliestireno) com 1mm espessura com bordas aparentes encaixadas. TAMPOS DAS MESAS: Tampos encaixados de 40mm composto na parte superior em MDP BP (15mm) e inferior por acabamentos moldurados de 70mm em MDP25mm. (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formal), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo: 1340mm(L) x 600mm(P) x 40mm (E), com acabamento em fiação em PVC (Poliestireno) com 1mm espessura com bordas aparentes encaixadas. RETAGUARDA DAS MESAS: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formal), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo: 1259mm(L) x 250mm(P) x 15mm (E), fixada ao tampo e aos pés utilizando sistema girofix com castanhas de 15mm e pinos 6mm com rosca soberba. PÉS DA MESA: Confeccionado em MDP BP (25mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formal), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 680mm(A) x 600mm(L) x 25mm(E), com 2 espaldadores injetados em poliestireno com pintura metalizada na medida de 15mm(A) x 50mm(L) x 15mm(P) utilizados como arremate de acabamento entre tampo e pés, ponteira tipo Octogonal com espessura de (5mm) de poliestireno (Plástico de Alto Impacto) que permite a regulagem quando há desníveis do piso facilitando assim o manuseio do produto, fixado ao tampo utilizando sistema girofix com castanhas de 15mm e pinos 6mm com rosca soberba.	20,00	650,00	720,00	679,00	720,20	692,30	13.946,00



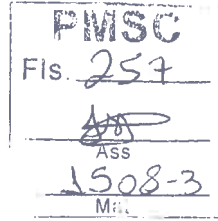


**PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIADA**  
**Pesquisa Mercadológica**

Pesquisa Nº: 181/2021 Período: 07/12/2021 a 11/01/2022 N° Processo: 1.207.009/2021 Tipo de Cálculo: Valor Médio  
**Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.**

Item	Qtd.	Unid.	MOVEMAQUE -MOVEIS E MAQUINAS LTDA	KY BEZERRA ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
	40,00	Und.	765,00	830,00	810,00	802,48	801,87	32.074,80

7 - 0029886 - MESA 1500 x 700:EXECUTIVA  
MESA 1500: Mesa auxiliar com tampo encabeçado de 40mm com sua medida total de 750mm(A) x 1500mm(L) x 700mm(P), com acabamento em fita em PVC (Poliestireno) com 1mm espessura com bordas aparentes encabeçadas.  
TAMPÓS DAS MESAS: Tampas encabeçadas de 40mm composto na parte superior em MDP BP (15mm) e inferior por acabamentos moldurados de 70mm em MDP25mm (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo: 1500mm(L) x 700mm(P) x 40mm (E), com acabamento em fita em PVC (Poliestireno) com 1mm espessura com bordas aparentes encabeçadas.  
RETAGUARDA DAS MESAS. Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo: 1259mm(L) x 250mm(P) x 15mm (E), fixada ao tampo e aos pés utilizando sistema girofix, com castanhas de 15mm e pinos 6mm com rosca sobretba.  
PÉS DA MESA. Confeccionado em MDP BP (25mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 680mm(A) x 700mm(L) x 25mm(E), com 2 espaçadores injetados em poliestireno com pintura metalizada na medida de 15mm(A) x 50mm(L) x 15mm(P) utilizados como arremate de acabamento entre tampo e pés, ponteira tipo Octogonal com espessura de (5mm)de poliestireno (Plástico de Alto Impacto) que permite a regulagem quando há desnível do piso facilitando assim o manuseio do produto, fixado ao tampo utilizando sistema girofix, com castanhas de 15mm e pinos 6mm com rosca soberba.  
O licitante vencedor do certame deverá apresentar por parte do fabricante os documentos abaixo direcionados a este órgão: Laudo de conformidade ergonômica para com a NR 17, por profissional de ergonomia certificado pela ABERGO com validade a vencer, em papel timbrado do profissional que faz a análise, emite e assina o laudo, com foto do produto e sua descrição técnica em documento do fabricante, menção a norma NR-17, análise e conclusão, data e validade. Cadastro técnico federal de Certificado de regularidade perante o IBAMA código 7-4 (fabricação de estruturas de madeira e de moveis e 3-10 fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia. Certidão de registro de pessoa jurídica CREA. Certidão de responsabilidade técnica de profissional CREA.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIADA  
Pesquisa Mercadológica

Pesquisa Nº: 181/2021 Período: 07/12/2021 a 11/01/2022 Nº Processo: 1.207.009/2021 Tipo de Cálculo: Valor Médio  
Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtid. Und	MOVENIAQUE -MÓVEIS E MÁQUINAS LTDA	KV BEZERRA ME	ALVES O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELLEIRO COMERCIO E SERVICIOS EIRELI - EPP	Vlr. Final	Vlr. Total
8 - 0029887 - MESA 1700 x 700:EXECUTIVA	20,00 Und.	815,00	870,00	839,00	873,68	849,42	16.988,40

8 - 0029887 - MESA 1700 x 700:EXECUTIVA  
MESA 1700: Mesa auxiliar com tampo encaixado de 40mm com sua medida total de 750mm(A) x 1700mm(L) x 700mm(P) com acabamento em fita em PVC (Poliestireno) com 1mm espessura com bordas aparentes encabeçadas.  
TAMPÓS DAS MESAS: Tampós encabeçados de 40mm composto na parte superior em MDP BP (15mm) e inferior por acabamentos moldurados de 70mm em MDP25mm (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo: 1700mm(L) x 700mm(P) x 40mm (E), com acabamento em fita em PVC (Poliestireno) com 1mm espessura com bordas aparentes encabeçadas.  
RETAGUARDA DAS MESAS: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo: 1259mm(L) x 250mm(P) x 15mm (E), fixada ao tampo e aos pés utilizando sistema grolitx com casilhanas de 15mm e pinos 6mm com rosca soberba.  
PÉS DA MESA: Confeccionado em MDP BP (25mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 680mm(A) x 700mm(L) x 25mm(E), com 2 espaçadores injetados em poliestireno com pintura metalizada na medida de 15mm(A) x 50mm(L) x 15mm(P) utilizados como arremate de acabamento entre tampo e pés, ponteira tipo Octogonal com espessura de (5mm)de poliestireno (Plástico de Alto Impacto) que permite a regulagem quando há desnível do piso facilitando assim o manuseio do produto, fixado ao tampo utilizando sistema grolitx com casilhanas de 15mm e pinos 6mm com rosca soberba.

O licitante vencedor do certame deverá apresentar por parte do fabricante os documentos abaixo direcionados a este órgão: Laudo de conformidade ergonômica para com a NR 17, por profissional de engenharia certificado pela ABERGO com validade a vencer, em papel timbrado do profissional que faz a análise, emite e assina o laudo, com foto do produto e sua descrição técnica em documento do fabricante, menção a norma NR-17, análise e conclusão, data e validade. Cadastro técnico federal de Certificado de regularidade perante o IBAMA código 7-4 (fabricação de estruturas de madeira e de móveis e 3-10 fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia. Certidão de registro de pessoa jurídica CREA. Laudo de responsabilidade técnica de profissional CREA. Laudo de nova salina NBR-8094/1983 500 horas Laudo de Câmara úmida NBR-8095/2015 500 horas.

PWSC  
Fls. 258  
Ass  
1508-3  
M:





PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIADA  
Pesquisa Mercadológica

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022  
Tipo de Cálculo: Valor Médio

Nº Processo: 1.207.009/2021

Pesquisa Nº: 181/2021

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd.	Und.	MOVEMAQUIE -MÓVEIS E MAQUINAS LTDA	KV BEZERRA ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELEIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vr. Final	Vlr. Total
9 - 0029889 - ESTAÇÕES DE TRABALHO EM L 1,40X1,40	30,00	Und.	999,00	1.300,00	1.071,00	1.072,92	1.110,73	33.321,90

Tempo: tempo em MDP BP/partículas de Média

Densidade/fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas, revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão. Com acabamento em perfil Ergonsoft 180°. Retaguarda: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de

Pés: Confeccionados em Aço chapado #20(0,90mm) tipo "W" com 6 dobras perpendiculares sendo a 1" a 90°, a 2" a 45°, com (44mm), a 3" a 90° com (40mm) a 4" a 45° com (44mm) a 5" a 90° com (30mm) e a 6" e última a 45° com (30mm) com três estruturas: Barra Ligeira medindo 650mm(A)x190m(L), chapa retangular com 4 dobras perpendiculares sendo a 1" a 30mm com 90°, a 2" com 20mm a 90°, a 3" com 30mm a 90° ea 4" e última com 20mm a 90° e base Oblonga medindo 12,5 Raio, boca oblonga 25mm(A)x50mm(L), 463mm(C) Possui duas calha passa fios para a passagem dos fios entre Tempo e pé em poliestireno (Plástico de alto impacto).

Dimensões:.....

Alt.....740mm.....Prof.....1400x1400mm

.....615mm

O licitante vencedor do certame deverá apresentar por parte do fabricante os documentos abaixo direcionados a este órgão: Laudo de conformidade ergonômica para com a NR 17, por profissional de ergonomia certificado pela ABERGO com validade a vencer, em papel timbrado do profissional que faz a análise, emite e assina o laudo, com foto do produto e sua descrição técnica em documento do fabricante, menção a norma NR-17, análise e conclusão, data e validade. Cadastro técnico federal de Certificado de regularidade perante o IBAMA código 7-4 (fabricação de estruturas de madeira e de metais e 3-10 fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia. Certidão de registro de pessoa jurídica CREA. Laudo de responsabilidade técnica de profissional CREA. Laudo de nova salina NBR-6094/1983 500 horas Laudo de Câmera Única NBR-6095/2015 500 horas

PMSC  
Fs. 259  
Ass  
1608-3  
Mri.



Pesquisa Nº: 181/2021  
Período: 07/12/2021 a 11/01/2022  
Tipo de Cálculo: Valor Médio  
Nº Processo: 1.207.009/2021  
Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd. Und	MOVEMAQUE MOVEISE MAQUINAS LTDA	KY BEZERRA ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELERO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
10 - 0029890 - MESA AUXILIAR - MEDINDO 92 mm (LARGURA) X 615 mm (PROF) X 740MM (ALTURA). Tampas Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através deum processo de prensa de baixa pressão medindo 15mm(E)x800mm(L)x485mm(P) com acabamento em Perfil Ergonsoft 180°. Relaguardas. Confeccionadas em (MDP BP) de 15mm partículas de média densidade com resinas sintéticas revestidas em ambas as faces com películas decorativas banhadas em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão com cores, nas medidas: de 150mm(E)x300mm(A)x671mm(L) Estrutura: Pé tipo "H", composto na base em tubo oblongo 25x58 mm em chapa #20 (0,90mm), travessa superior tipo "U" 13x18 mm em chapa #16 (1,50mm), para fixação do tampão, coluna central em formato de canaleira em U duplo em chapa #18 (1,20mm), para encaixe de almofadas em MDP BP 15 mm, ponteiros oblongos 25x58 mm, nas cores cinza, preto e ovo, com sapatas niveladoras, para corrigir desnível de piso. ACABAMENTO Partes em aço com tratamento anti-corrosivo por um processo de nanotecnologia e pintura eletrostática a pó (linha híbrida) com camada de 30 a 40 microns com secagem em estufa a 240 °C	30,00	317,00	400,00	367,00	333,16	354,29	10.628,70

PMSC  
Fls. 260  
Ass  
1508-3  
M...

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIADA**  
**Pesquisa Mercadológica**

Pesquisa Nº: 181/2021 Período: 07/12/2021 a 11/01/2022 Nº Processo: 1.207.009/2021 Tipo de Cálculo: Valor Médio  
Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd. Und	MOYERMAQUÊ -MOVEIS E MAQUINAS LTDA	(V) BEZERRA- ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O. MOVELEIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vlr. Final	Vlr. Total
11 - 0022891 - MESA RETA MEDINDO 120 mm (LARGURA) X 615 mm (PROF) X 740 mm (ALTURA) Tempo. Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formal), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de baixa pressão medindo 15mm(E) x 1085mm(L) x 485mm(P) com acabamento em Perfil Ergonsoft 180° Retângulares. Confeccionadas em (MDP BP) de 15mm partículas de média densidade com resinas sintéticas revestidas em ambas as faces com películas decorativas banhadas em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão, nas medidas de 150mm(E) x 300mm(A) x 966mm(L). Estrutura: Pé tipo "H", composto na base em tubo oblongo 29x58 mm em chapa #20 (0,90mm), travessa superior tipo "U" 13x18 mm em chapa #16 (1,50mm), para fixação do tempo, coluna central em formato de canaleta em U duplo em chapa #18 (1,20mm), para encaixe de almofadas em MDP BP 15 mm, ponteiros oblongos 29x58 mm, nas cores cinza, preto e ovo, com sapatas niveladoras, para corrigir desnível de piso. ACABAMENTO Paretes em aço com tratamento anti-corrosivo por um processo de nanotecnologia e pintura eletrostática a pó (tinta híbrida) com camada de 30 a 40 microns com secagem em estufa a 240 °C	40,00	410,00	450,00	442,00	427,63	432,41	17.296,40

FMSC  
Fls. 262  
Ass  
1508-3  
M...

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIADA**  
**Pesquisa Mercadológica**

Pesquisa Nº: 181/2021 Período: 07/12/2021 a 11/01/2022 N° Processo: 1.207.009/2021 Tipo de Cálculo: Valor Médio  
**Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.**

Item	Qtd. Und	MOVEMAQUE MÓVEIS E MAQUINAS LTDA	KV BEZERRA ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELEIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
12 - 0029892 - MESA RETA MEDINDO 150 mm (LARGURA) X 615 mm (PROF) X 740 mm (ALTURA) Tempo. Confeccionado em MDP BP (15mm) [Partículas de Média Densidade] fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formal) revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melâmínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 15mm(E)X1400mm(L)X465mm(P) com acabamento em Perfil Ergonsoft 180". Relâguardas: Confeccionadas em (MDP BP) de 15mm partículas de média densidade com resinas sintéticas revestidas em ambas as faces com películas decorativas banhadas em solução melâmínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão com cores, nas medidas: de 150mm(E)X300mm(A)X1202mm(L). Estrutura: Pé tipo "H", composto na base em tubo oblongo 29x58 mm em chapa #20 (0,90mm), travessa superior tipo "U" 13x18 mm em chapa #16 (1,50mm), para fixação do lampo, coluna central em formato de canalleta em U duplo em chapa #18 (1,20mm), para encaixe de almofadas em MDP BP 15 mm, pontleiras oblongas 29x58 mm, nas cores cinza, preto e ovc, com sapatas niveladoras, para corrigir desnível de piso. ACABAMENTO Tratamento anti-corrosivo por um processo de nanotecnologia e pintura eletrolítica a pó (tinta Hibida) com camada de 30 a 40 microns com secagem em estufa a 240 °C. O licitante vencedor do certame deverá apresentar por parte do fabricante os documentos abaixo direcionados a este órgão. Laudo de conformidade ergonômica para com a NR 17, por profissional de ergonomia certificado pela ABERGO com validade a vencer, em papel timbrado do profissional que faz a análise, emite e assina o laudo, com foto do produto e sua descrição técnica em documento do fabricante, menção a norma NR-17, análise e conclusão, data e validade. Cadastro técnico federal de Certificado de reguandade perante o IBAMA código 7-4 (fabricação de estruturas de madeira e de moveis e 3-10 fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais nãoferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia. Certidão de registro de pessoa jurídica CREA. Laudo de responsabilidade técnica de profissional CREA. Laudo de nevoa salina NBR-8094/1983 500 horas. Laudo de Câmera úmida NBR-8095/2015 500 horas.	40,00	470,00	500,00	507,00	485,98	490,75	19.630,00

PMSC  
 Fl. 262  
 Ass.  
 1508-3  
 M.T.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIADA  
 Pesquisa Mercadológica

Pesquisa Nº: 181/2021 Período: 07/12/2021 a 11/01/2022 N° Processo: 1.207.009/2021 Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd. Und	MOVEMÁQUE -MOVEIS E MÁQUINAS LTDA	KY BEZERRA -ME	DA L.S.O. -COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELIRO -COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI - EPP	Vlr. Final	Vlr. Total
13 - 0029893 - GAVETEIRO AÉREO 2 GAVETAS Gaveteiro todo em MDP BP (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas, revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa barheada em solução melâminica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão. Estrutura do Gaveteiro: Com laterais (direita e esquerda) em (MDP BP 15mm) medindo 208mm(C)x380mm(L) com acabamento em fita ABS de (0,45mm), possui dois rasgos em cada lateral com 3 dobras perpendiculares em cada lateral para a movimentação das gavetas formando um "U" com medidas sendo a primeira dobra a 90° com (5mm) a segunda a 90° sendo (8mm) e a terceira com (5mm). Possui também um rasgo na lateral direita para a o tranco da fechadura com 3 dobras perpendiculares (montando um "U" com medidas sendo a primeira dobra a 90° com (5mm) a 2° a 90° com (10mm) e a terceira a 90° terminando com (5mm). Na parte trazeira do Gabinete possui 2 tiras para a melhor fixação do gabinete sendo de material (Duraplac) com medidas 356mm(L) X 380 mm(L)x3mm(E). 4 hastes para a fixação das laterais em material (MDP BP 15mm) com dois furos em cada para fixação das laterais nas astes superiores possui 2 furos para fixação no limpo medindo 80mm(C)x 326mm(L)x15mm(E).Tranca para a fixação das gavetas na lateral direita em chapa #16 medindo com uma chapinha galvanizada superior 270mm(C)x15mm(L) Gavetas: Corpo da gaveta em (MDF) de 10mm(E) com 2 laterais sendo (direita e esquerda)medindo 307 mm(C)x66mm(L) um fundo medindo 300mm(C) x 66mm(L), possui uma base de baixo onde as laterais são fixadas através de (canal de perfuração) medindo 340mm(C) x 374mm(L) x 10mm(E) possui um canal para a fixação da tranca para o travamento das gavetas. Na parte frontal da estrutura da gaveta usa-se uma frente interna para a fixação das frentes das gavetas medindo 40mm(C) x 300mm(L) x 10mm(E). Frente das gavetas em (MDP BP) 15mm(E) com acabamento de fita ABS (0,45)mm medindo 356mm (C)x110mm (L)x15mm(E).	40,00	195,00	250,00	209,00	200,07	213,52	8.540,80

FMSC  
 Fls. 263  
 ASS  
 1508-3  
 M:





**PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIADA**  
**Pesquisa Mercadológica**

Pesquisa Nº: 181/2021 Período: 07/12/2021 a 11/01/2022 N° Processo: 1.207.009/2021 Tipo de Cálculo: Valor Médio  
**Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERENCIA.**

Item	Qtd. Und	MOYENMAQUE - -MÓVEIS E MAQUINAS LTDA	KY BEZERRA - -ME	A. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELIHO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
14 - 0029894 - ARMARIO ALTO 02 PORTAS Tempo: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Uréia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 15mm(E) x 860mm(L) x 385mm(P) com acabamento em fita PVC (poliestireno) com (0,45mm) de espessura. Laterais: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Uréia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 1580mm(A) x 385mm(P) x 150mm(E) com acabamento em fita PVC(polietileno) com (0,45mm) de espessura. Releaguadas: Contém 2 releaguadas fixadas no fundo pra parede do armário através de perfil "H"confeccionada em MDF (3mm) (Fibras de Média Densidade) fabricado através de fibras de madeira com resinas sintéticas (Uréia Formol), fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 1530mm(A) x 428mm(L) x 3mm(E). Prateleiras Superior e Inferior: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Uréia Formol) revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 860mm(L) x 375mm(P) x 150mm(E) com acabamento em fita PVC(polietileno) com (0,45mm) de espessura. Prateleira Central: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Uréia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 860mm(L) x 375mm(P) x 150mm(E) com acabamento em fita PVC(polietileno) com (0,45mm) de espessura. Fundo: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Uréia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 860mm(L) x 375mm(P) x 150mm(E) com acabamento em fita PVC(polietileno) com (0,45mm) de espessura. Portas: 2 Portas Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Uréia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 1539mm(A) x 435mm(L) x 15mm(E), com acabamento em fita ABS(0,45mm espessura). Fechadura cilíndrica Tipo Yale - com sistema articulado contendo 2 chaves. Puxador em Polietileno(Plástico de alto impacto derivado do petróleo) tipo concha. Medindo 458(L) 1 dobra com (15mm) a 90° 2" dobra com (29mm) a 315° Pés: Tipo Octogonal com espessura de (6mm)de	20,00	1.056,00	1.320,00	1.099,00	1.088,73	1.140,93	22.816,60

PMSC  
 Fls. 267  
 ASS  
 1508-3  
 M...





Pesquisa Nº: 181/2021 Período: 07/12/2021 a 11/01/2022 N° Processo: 1.207.009/2021 Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd. Und	MOVEMAQUE - MÓVEIS E MÁQUINAS LTDA	KV BEZERRA - ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELEIRO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI - EPP	Vlr. Final	Vlr. Total
<p>polietileno (Plástico de Alto Impacto) com regulagem que permite a regulagem quando a desativel do piso facilitando assim o manuseio do produto. Dobradiças modelo: Alia com travas plásticas com garras que se travam à porta de aço.</p> <p>Dimensões:.....Alt.....Larg.....Prof.....            Externas:.....1590mm.....890mm.....380mm</p> <p>O licitante vencedor do certame deverá apresentar por parte do fabricante os documentos abaixo direcionados a este órgão. Laudo de conformidade ergonômica para com a NR-17, por profissional de ergonomia certificado pelo ABERGO com validade a vencer, em papel timbrado do profissional que faz a análise, emite e assina o laudo, com foto do produto e sua descrição técnica em documento de fabricante, menção a norma NR-17, análise e conclusão, data e validade. Cadastro técnico federal de Certificação de regularidade perante o IBAMA código 7-4 (fabricação de estruturas de madeira e de moveis e 3-10 fabricação de anelatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia. Certidão de registro de pessoa jurídica CREA. Certificado de responsabilidade técnica de profissional CREA.</p>							

FMSC  
 Fls. 265  
 ASS  
 1508-3



Pesquisa Mercadológica

Pesquisa Nº: 181/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Nº Processo: 1.207.009/2021

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADARN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtde. Und	MOVEMAQUE -MOVEISE. MÁQUINAS LTDA	KV BEZERRA -ME	A. L. S. O. -COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELEIRO -COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vlr. Final	Vlr. Total
15 - 0023895 - BALCÃO BAIXO COM 02 PORTAS (Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 15mm(E) x 860mm(L) x 385mm(P) com acabamento em fita PVC (poliestireno) com (0.45mm) de espessura. Laterais: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 665mm(A) x 385mm(P) x 150mm(E) com acabamento em fita PVC(polietileno) com (0.45mm) de espessura. Relaguadas: Contêm 2 relaguadas fixadas no fundo pra parede do armário através de perfil "H"confeccionada em MDF (3mm) (Fibras de Média Densidade) fabricado através de fibras de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 635mm(A) x 426mm(L) x 3mm(E). Prateleiras Superior e Inferior. Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 860mm(L) x 335mm(P) x 150mm (E) com acabamento em fita PVC(polietileno) com (0.45mm) de espessura. Prateleira Central: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 860mm(L) x 375mm(P) x 150mm (E) com acabamento em fita PVC(polietileno) com (0.45mm) de espessura. Fundo : Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 860mm(L) x 375mm(P) x 150mm(E). Portas Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 860mm(L) x 375mm(P) x 150mm(E). Portas Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 655mm(A) x 435mm(L) x 15mm(E), com acabamento em fita ABS(0.45mm) espessura Fechadura cilíndrica Tipo Yale - com sistema articulado contendo 2	40,00	600,00	660,00	621,00	629,40	627,60	25.104,00

PMSC  
Fls. 266  
Ass  
1508-3



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIADA**  
**Pesquisa Mercadológica**

Pesquisa Nº: 181/2021 Período: 07/12/2021 a 11/01/2022 N° Processo: 1.207.009/2021 Tipo de Cálculo: Valor Médio  
**Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.**

Item	Qtd. Und	MOVEMAQUE MÓVEIS E MÁQUINAS LTDA	KY BEZERRA - ...ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O, LTDA	O MOVELEIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vlr. Final	Vlr. Total
<p>chaves</p> <p>Puxador em Polietileno(Plástico de alto impacto derivado do petrôlec) tipo concha, medindo 458(L) 1 dobra com (15mm) a 90°, 2° dobra com (29mm) a 315°. Pés: Tipo Octogonal com espessura de (5mm) de polietileno (Plástico de Alto Impacto) com regulagem que permite a regulagem quando a desnível do piso facilitando assim o manuseio do produto. Dimensões:.....Al:.....Larg:.....Prof. Externas:.....685mm.....890mm.....380mm</p> <p>O licitante vencedor do certame deverá apresentar, por parte do fabricante os documentos abaixo direcionados a este órgão: Laudo de conformidade ergonômica para com a NR-17, por profissional de ergonomia certificado pela ABERGO com validade a vencer, em papel limbrado do profissional que faz a análise, emite e assina o laudo com foto do produto e sua descrição técnica em documento do fabricante, menção a norma NR-17, análise e conclusão, data e validade. Cadastro técnico federal de Certificado de regularidade perante o IBAMA código 7-4 (fabricação de estruturas de madeira e de móveis e 3-10 fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia. Certidão de registro de pessoa jurídica CREA. Certidão de responsabilidade técnica de profissional CREA.</p>							

FMSC  
 Fls. 267  
 ASS  
 1508-3  
 M.



Pesquisa Nº: 181/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

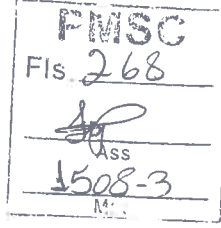
Nº Processo: 1.207.009/2021

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd. Und	MOVEMAQUE MOVEIS E MAQUINAS LTDA	KV BEZERRA - ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELIEIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
16 - 0029896 - ARMÁRIO MISTO	40,00 Und.	910,00	1.010,00	921,00	958,23	949,81	37.992,40

16 - 0029896 - ARMÁRIO MISTO  
 Tempo. Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Uréia F Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 15mm(E)x860mm(L)x385mm(P) com acabamento em fita PVC (poliestireno) com (0.45mm) de espessura.  
 Laterais: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Uréia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 15mm(E)x860mm(L)x385mm(P) com acabamento em fita PVC (poliestireno) com (0.45mm) de espessura.  
 Lateral superior: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Uréia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 1560mm(A)x385mm(P)x150mm(E) com acabamento em fita PVC (poliestireno) com (0.45mm) de espessura.  
 Releaguadas: Contém 2 releaguadas fixadas no fundo, na parede e no armarinho através de perfil "H" confeccionada em MDF (3mm) (Fibras de Média Densidade) fabricado através de fibras de madeira com resinas sintéticas (Uréia Formol), fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 1530mm(A)x26mm(L)x3mm(E).  
 Prateleiras Superior e Inferior: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Uréia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 860mm(L)x375mm(P)x150mm (E) com acabamento em fita PVC (poliestireno) com (0.45mm) de espessura.  
 Prateleira Central: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Uréia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 860mm(L)x375mm(P)x150mm (E) com acabamento em fita PVC (poliestireno) com (0.45mm) de espessura.  
 Fundo: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Uréia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 860mm(L)x375mm(P)x150mm(E).  
 Portas: 2 Portas Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Uréia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 651mm(A)x436mm(L)x15mm(E), com acabamento em fita ABS10.45mm espessura. Fechadura cilíndrica Tipo Yale - com sistema articulado contendo 2 chaves. Fixador em





Pesquisa Mercadológica

Pesquisa Nº: 181/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Nº Processo: 1.207.009/2021

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtde. Und.	MOVEIÁQUUE -MOVEISE MÁQUINAS LTDA	KV BEZERRA - ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	MOVELEIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vlr. Final	Vlr. Total
<p>Polietileno/Plástico de alto impacto derivado do petróleo) tipo concha, medindo 458(L) 1 dobra com (15mm) à 90° 2" dobra com (29mm) à 315° Péis: Tipo Octogonal com espessura de (5mm) de polietileno (Plástico de Alto Impacto) com regulagem que permite a regulagem quando á desnível do piso facilitando assim o manuseio do produto. Dobradieças modelo Alta com travas plásticas com garras que se travam á porta de apo.</p> <p>Dimensões:.....Alt.....Larg.....Prof. Externas:.....1580mm.....890mm.....380mm</p> <p>O licitante vencedor do certame deverá apresentar por parte do fabricante os documentos abaixo direcionados a este órgão: Laudo de conformidade ergonômica para com a NR 17, por profissional de ergonomia certificado pela ABERGO com validade a vencer, em papel timbrado do profissional que faz a análise, emite e assina o laudo, com foto do produto e sua descrição técnica em documento do fabricante, menção a norma NR-17, análise e conclusão, data e validade. Cadastro técnico federal de Certificado de regularidade perante o IBAMA código 7-4 (fabricação de estruturas de madeira e de metais e 3-10 fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia. Certidão de registro de pessoa jurídica CREA. Certidão de responsabilidade técnica de profissional CREA.</p>	15,00	1.400,00	1.790,00	1.510,00	1.444,80	1.536,20	23.043,00
17 - 0013418 - BALÇÃO DE ATENDIMENTO EM MADEIRA DE 25MM MDP COM PÉS PAINEL, com divisória frontal composto por mesa de 100x110x60 com conexão e mesa apoio 60x110x60.							

FISC  
 Fis. 269  
 ASS  
 1508-3  
 M.





Pesquisa Nº: 181/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Nº Processo: 1.207.009/2021

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtde. Und	MOVENAQUE - -MOVEIS E MÁQUINAS LTDA	KV BEZERRA - ME	A. L. S. O. - COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vlr. Final	Vlr. Total
18 - 0029897 - MESA DE REUNIAO EM MADEIRA 2000x90x74 Tempo: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 15mm(E)x1970mm(L)x670mm(P), com acabamento em Perfil Ergonsoft 160°. Retaguardas: Condiencionadas em (MDP BP) de 15mmi partículas de média densidade com resinas sintéticas revestidas em ambas as faces com películas decorativas banhadas em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão, nas medidas: de 15mm(E)x330mm(A)x1300mm(L). Estrutura: Pé tipo "H", composto na base em tubo oblongo 29x56 mm em chapa #20 (0,50mm), travessa superior tipo "U" 13x18 mm em chapa #16 (1,50mm), para fixação do tampo, coluna central em formato de canalleta em U duplo em chapa #18 (1,20mm), para encaixe de almeiadas em MDP BP 15 mm, pontleiras oblongas 29x58 mm, com sapatas niveledoras, para corrigir desnível de piso. ACABAMENTO Partes em aço com tratamento anti-corrosivo por um processo de nanotecnologia e pintura eletrolítica a pó (tinta Hibrida) com camada de 30 a 40 microns com secagem de alta temperatura em estufa a 240 °C. O licitante vencedor do certame deverá apresentar por parte do fabricante os documentos abaixo direcionados a este órgão: Laudo de conformidade ergonômica para com a NR 17, por profissional de ergonomia certificado pela ABERGO com validade a vencer, em papel timbrado do profissional que faz a análise, emite e assina o laudo, com foto do produto e sua descrição técnica em documento do fabricante, menção a norma NR-17, análise e conclusão, data e validade. Cadastro técnico federal de Certificado de regularidade perante o IBAMA código 7-4 (fabricação de estruturas de madeira e de moveis e 3-10 fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia. Certidão de registro de pessoa jurídica CREA. Certidão de responsabilidade técnica de profissional CREA. Laudo de nova safina NBR-8094/1983 500 horas Laudo de Câmera úmida NBR-8095/2015 500 horas	15,00	930,00	1.000,00	949,00	1.003,47	970,62	14.559,30

FMSO  
Fls. 170  
Ass  
1508-3  
M



Pesquisa Nº: 181/2021

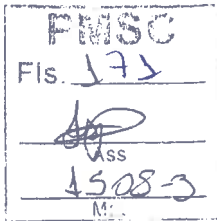
Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Nº Processo: 1.207.009/2021

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd.	Und	MOVEMAQUE MÓVEIS E MÁQUINAS LTDA	ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELEIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vlr. Final	Vlr. Total
19 - 0029898 - MESA DE REUNIAO EXECUTIVA 2000X80X74	15,00	Und.	1.180,00	1.500,00	1.209,00	1.214,22	1.275,81	19.137,15
<p>Mesa de reunião com tampo encaixado de 40mm e pé painel em MDP de 25mm, com medida total de 750mm(A) x 2000mm(L) x 900mm(P) com acabamento em fita em PVC (Poliestireno) com 1mm espessura, levemente arredondado nas extremidades. Tampo da mesa. Tampas encaixadas de 40mm composto na parte superior em MDP BP (15mm) e inferior por acabamentos moldurados de 70mm em MDP25mm (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 2000mm(L) x 900mm(P) x 40mm (E), com acabamento em fita em PVC (Poliestireno) com 1mm espessura levemente arredondado nas extremidades. Retaguarda da mesa. Confeccionado em MDP BP (15mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo: 1284mm(L) x 300mm(A) x 15mm (E). Fixada ao tampo e aos pés utilizando sistema grofix com casimbas de 15mm e pinos 6mm com rosca soberba</p> <p>Pés da mesa. Confeccionado em MDP BP (25mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 880mm(A) x 635mm(L) x 25mm(E), com 2 espaçadores injetados em poliuretano com pintura metalizada na medida de 15mm(A) x 50mm(L) x 15mm(P) utilizados como arremate de acabamento entre tampo e pés, ponteira tipo Octogonal com espessura de (5mm)de poliuretano (Plástico de Alto Impacto) que permite a regulagem quando há desnível do piso facilitando assim o manuseio do produto, fixado ao tampo utilizando sistema grofix com casimbas de 15mm e pinos 6mm com rosca soberba. Caixa Power Box: Parte Superior Confeccionada em Polipropileno de Alto Impacto. Medindo: na parte externa (210mm L x 140mm P) e interna (175mm L x 105mm P). Estampo para fixação de 3 tomadas fêmea com 3 pinos padrão ABNT e estampo para fixação de 3 conectores fêmea RJ45 para rede (internet) e 1 conector fêmea RJ11 para telefone.</p> <p>O licitante vencedor do certame deverá apresentar por parte do fabricante os documentos abaixo direcionados a este órgão: Laudo de conformidade ergonômica para com a NR 17, por profissional de ergonomia certificado pela ABERGO com validade a vencer, em papel timbrado do profissional que faz a análise, emitido e assinado pelo fabricante, menção a norma NR-17, análise e conclusão, data e validade. Cadastro técnico federal de Certificado de regularidade perante o IBAMA código 7-4 (fabricação de estruturas de madeira e de moveis e 3-10 fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive</p>								





Pesquisa Mercadológica

Pesquisa Nº: 181/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Nº Processo: 1.207.009/2021

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd.	Und.	NOVEIMAQUE -MOVEIS E MÁQUINAS LTDA	KV BEZERRA- ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O.MOVELEIRO COMERCIO E SERVICIOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
20 - 0029899 - MESA REUNIÃO EXECUTIVA REDONDA 1,10 DE DIAMETRO Mesa de reunião redonda com tampo encabeçado de 40mm com sua medida total de 750mm(A) x 1100mm(L) x 1100mm(P) nas cores padrões disponíveis na PANDIN com acabamento em fita em PVC (Poliestireno) com 1mm espessura com bordas aparentes encabeçadas. Tampas das mesas: Tampas encabeçadas de 40mm composto na parte superior em MDP BP (15mm) e inferior por acabamentos moldurados de 70mm em MDP25mm (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo: 1200mm(L) x 1200mm(P) x 40mm (E), nas cores padrões disponíveis na PANDIN com acabamento em fita em PVC (Poliestireno) com 1mm espessura com bordas aparentes encabeçadas. Pé Painel Confeccionados em MDP BP (25mm) (Partículas de Média Densidade) fabricado através de partículas de madeira com resinas sintéticas (Ureia Formol), revestido por ambas as faces por uma folha celulósica decorativa banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão, nas cores disponíveis no padrão Pandin, com acabamento em fita em PVC (poliestireno) de 2mm espessura com bordas aparentes encabeçadas, fixados ao tampo através de castanhas e pinos Girofix em sistema de pé cruzado com sobreposição de encaixe. Pontleiras: Sapata tipo "U" em Aço chapa #20(0,90mm) com pontleira regulável tipo octogonal em poliestireno (Plástico de Alto Impacto) derivado do petróleo possibilitando a regulagem quando houver desnível de piso.	15,00	Und.	970,00	1.150,00	990,00	1.051,48	1.040,37	15.605,55

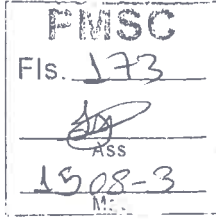
FMSC  
Fls. 172  
Ass  
1508-3  
M:



Pesquisa N.º: 181/2021 Período: 07/12/2021 a 11/01/2022 N.º Processo: 1.207.009/2021 Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd. Unid	MOVEMAQUE MOJÓVEIS E MÁQUINAS LTDA	KV BEZERRA ME...	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELERO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
21 - 0029900 - MESA REUNIAO REDONDA 1,10 DE DIAMETRO. Tempo: Confeccionado em MDP BP (15mm) (Parcúlas de Média Densidade) fabricado através de parcúlas de madeira com resinas sinté cas (Ureia Formol), revés do por ambas as faces por uma folha celulósica decora va banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 15mm(E) x1070mm(Diâmetro) com acabamento em Perfil Ergonso. 180°. Fís: Em "X" composto por 2 Perites iguais u lizando um sistema de encaixe Superior e Inferior em "U". Confeccionado em MDP BP (15mm) (Parcúlas de Média Densidade) fabricado através de parcúlas de madeira com resinas sinté cas (Ureia Formol), revés do por ambas as faces por uma folha celulósica decora va banhada em solução melamínica fixada através de um processo de prensa de baixa pressão medindo 15mm(E) x 600mm(L) x 700mm(A) com acabamento em fita PVC 0,45mm. Ponteiros: Sapala po "U" em Aço leno (Plás co de Alto Impacto)derivado do petróleo possibilitando a regulagem quando houver desnível de piso	15,00	610,00	700,00	619,00	0,00	643,00	9.645,00
22 - 0029901 - ARMÁRIO CREDENÇA Tempo encaibado de 40mm com borda de 1mm, proteleiras, Base, laterais e portas em MDP15mm com borda de 0,45mm. Reteguarda Duraplac de 3,0mm, puxador tipo alça e ponteiros octogonais reguláveis. Dimensão: 750mm(A)x1215mm(L)x407mm(F)	8,00	885,00	1.000,00	910,00	642,33	859,33	6.874,64





Pesquisa Mercadológica

Pesquisa Nº: 181/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Nº Processo: 1.207.009/2021

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd:Und	MOVEMAQUÊ -MÓVEIS E MAQUINAS LTDA	ME	BEZERRA A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELLEIRO COMERCIO E SERVICIOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
LOTE 02 - MOVEIS DE AÇO		266.840,00	315.000,00	275.700,00	299.860,80		289.350,30

PMSC  
Fls. 174  
Ass  
1508-9  
M...





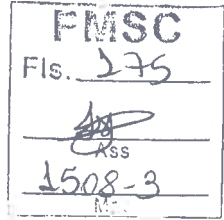
PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIÁ

Pesquisa Mercadológica

Pesquisa Nº: 181/2021 Período: 07/12/2021 a 11/01/2022 N° Processo: 1.207.009/2021 Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd. Und	MOYEMARQUE -MOVIEIS E MAQUINAS LTDA	KV BEZERRA -ME	A.L.S.O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	OMOVEIRO COMERCIO E SERVICIOS EIRELI+ EPP	Vir. Final	Vir. Total
23 - 0029902 - ARQUIVO DE AÇO COM 04 GAVETAS PIPASTA confeccionado em chapa de aço #26 (0,45mm) normalizada e laminada a frio nas laterais, fundo e frentes das gavetas, Parte superior em chapa #24 (0,60mm), Trilhos das gavetas em chapa #18 (1,20mm). Cantoneiras com 3 dobras perfiladas e perpendiculares de 90° tipo U (15x15x15mm) em chapa #16 (1,50mm), mantendo as propriedades do aço pontiladas conforme normas técnicas (AWS SAED 8-9M). Hastes para pastas suspensas (medida 470x30mm) em Galvalume (Al+Zn) chapa #20 (0,90mm) reforçada pelo sistema de perfilamento em Omega, cantoneiras de fixação trazeira (medida 250mm "A", com dobra em L 15mmx15mm em Galvalume (Al+Zn) chapa #20 com 4 garras de fixação e 2 cantoneiras frontais (medida 245mm "A", com dobra em L 15mmx15mm em Galvalume (Al+Zn) chapa #20. Refinço - Contém 4 reforços internos tipo "Z" com 3 dobras perpendiculares de 90° (medida 1210x700mm) em chapa # 26 (0,45mm) nas laterais do produto, sendo a 1ª dobra de 90° a 25mm, 2ª dobra de 90° a 20mm, 3ª dobra de 90° a 25mm, terminando com 10mm. Trava frontal horizontal tipo U (15x15x15mm) entre as 2(duas) primeiras gavetas em chapa #18 (1,20mm) Trava na base inferior frontal em chapa #20 (0,90mm) com 4 dobras sendo a 1ª de 90° a 10mm, a 2ª de 90° a 15mm, a 3ª de 90° 45mm, a 4ª de 90° a 40mm e termina com 10mm. Trava na base inferior trazeira em chapa #20 (0,90mm), em formato U com 2 dobras, a 1ª de 90° a 15mm, a 2ª de 90° a 45mm e termina com 15mm. Acompanha kit composto por: 4 cantoneiras e 4 sapatias reguláveis 5/16 confeccionadas em poliestireno de alto impacto, 4 buchas com rosca interna 5/16 e 12 parafusos cabeça chata de 3,5 x 10mm para fixação. Todas as chapas de aço utilizadas nesse produto seguem a especificação SAE 1008 Gavetas Gavetas montáveis no sistema de dobras com travamento utilizando cantoneiras trazeiras com 250mm (A) em formato L 15x15mm confeccionada em Galvalume (Al+Zn) #20 (0,90mm) com 4 garras de fixação e travamento por encaixe a lateral Direita e Esquerda ao fundo e 2(duas) cantoneiras frontais com 245mm (A) com em formato L 15X15mm confeccionada em Galvalume (Al+Zn) #20 (0,90mm) com 2 garras de fixação com travamento por encaixe com lado pré-definido, sendo uma aplicada ao lado direito e outra ao lado esquerdo, sendo utilizadas para fixação da frente ao corpo da gaveta, sendo as medidas das frentes 304,5mm(A) x 429,10mm(L) x 14,1mm(E), medidas externas do corpo gaveta sem as frentes 98mm(A) x 417,60mm(L) x	20,00	1.674,00	1.800,00	1.790,00	917,74	1.545,44	30.908,80





Pesquisa Mercadológica

Pesquisa Nº: 181/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Nº Processo: 1.207.009/2021

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd. Und	MOVEMÁQUE -MOVES E... MÁQUINAS LTDA	KV BEZERRA - ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELERO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
------	----------	---	--------------------	---	--	------------	------------

473mm(P), fundo em chapas de aço #26 (0,45mm), hastes para pastas suspensas (medida 470 x 30mm) em Galvalume (Al+Zn) #20 (0,50mm)

reforcada pelo sistema de dobra em Ômega, frente das gavetas em chapas de aço #26 (0,45mm) fixados através de parafusos M4-10 em furação oblonga que possibilitam uma regulagem precisa.

B - Bordas laterais com 100mm de altura com a 1ª dobra em 90° a 95mm do fundo e a 2ª dobra a 5mm da 1ª formando um reforço lateral para sustentação da gaveta.

C - Porta etiqueta estampado em baixo relevo na parte superior esquerda da gaveta (medida 55mmx32mm) com abertura em sentido vertical na extremidade direita e esquerda

D - Puxador estampado (embutido) em toda extensão superior da gaveta através de um sistema de dobras sendo, 1ª dobra de 45° com 25mm, 2ª dobra de 90° com 25mm 3ª dobra de 90° com 20mm terminando com 10mm na parte superior da gaveta na totalidade de sua largura com acabamento perfil em PVC na cor cinza cristal ou grafite.

E - Reforço pelo sistema de perfilamento em "ômega", mantendo as propriedades do aço reforçando a estrutura do arquivo, gaveta, hastes, relaguarda e tampo pomeadas com solda ponto, conforme normas técnicas (AWSAED6-9M), análise e teste de resistência através de ensaio de ensalhamiento por tração.

F - Fechadura cilíndrica do tipo Yale com sistema articulado contendo 2 chaves e com sistema de fechamento simultâneo das gavetas mediante tranca de 25mm (L) x 1300mm(A) em Galvalume (Al+Zn) chapa #18(1,20mm).

G - Sistema de deslizamento por batoques em nylon com 30% de fibra, fixados na parte correspondente aos fundos dos trilhos das gavetas e frontal nas canaladas formato U ambasconfeccionadas em Galvalume (Al+Zn) #18 (1,20mm) através de uma solução distribuída de

vaselina sólida branca. ACABAMENTO

Tratamento anti-corrosivo por um processo de nanotecnologia e pintura eletrolítica a pó (linha Híbrida) com camada de 30 a 40 microns com secagem em estufa a 240 °C.

FMSC  
Fls. 276  
Ass  
1508-3  
M:



PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIADA

Pesquisa Mercadológica

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Nº Processo: 1.207.009/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Pesquisa Nº: 181/2021

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd. Und	MOVEMAQUE - MÓVEIS E MÁQUINAS LTDA	KV BEZERRA - ME	L.S.O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O.MOVELEIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
24 - 002903 - ARMÁRIO DE AÇO MONTAVEL COM 2 PORTAS (MEDINDO 1627MM ALTURA X 750MM LARGURA X 400MM PROF. Confeccionado em chapas de aço #24 (0,60mm) para tampo superior, base e prateleiras e chapa #26 (0,45mm) para portas, laterais e relaguardas, normalizada laminada a frio com SAE 1008.	20,00 Und.	1.344,00	1.800,00	1.367,00	1.739,28	1.562,57	31.251,40

A - Produto montável utilizando sistema de travas, alavanca e unha, desenvolvidas em altas tecnologias de estampagem, não havendo necessidade de utilização de parafusos.

B - Trava superior confeccionada em chapa de aço #20 (0,90mm) com 3 dobras perpendiculares sendo a 1ª a 25mm com 90°, a 2ª a 25mm com 90°, a terceira a 15mm com 90° e termina com 10mm, e com sistema de alavanca para travamento nas laterais.

C - Trava inferior confeccionada em chapa de aço #20 (0,90mm) 2 dobras perpendiculares sendo a 1ª a 20mm com 90°, a 2ª a 45mm com 90° e termina com 15mm e com sistema de alavanca para travamento nas laterais.

D - Pontas com fechamento sobreposto com medidas esquerdas e direitas de 355mm(L) x 1540mm(A), lado esquerdo moldado por 2 dobras sendo a 1ª a 315mm com 225°, a 2ª a 20mm com 135° e finaliza com 30mm, e lado direito com sistema de puxador estampado caracterizado por 4 dobras sendo a 1ª a 313mm com 315°, a 2ª a 20mm com 45°.

E - laterais em chapa de aço #26 (0,45mm) com 1600mm(A) com garras para travamento de prateleira inferior e superior para travamento do produto com sistema de cremalheira ponteadas a lateral com 26 posições de regulagens e tendo em sentido horizontal 5 dobras sendo a 1ª dobra a 10mm com 180°, 2ª dobra a 20mm com 90°, a 3ª a 25mm com 90°, a 4ª a 400mm com 180° e termina com 10mm

F - Contém 2 prateleiras móveis com opção de regulagem por cremalheiras de 50 em 50 mm e 1 fixa, ambas em chapa de aço #26 (0,45mm) normalizada laminada a frio nas medidas de 30mm(A) x 717mm(L) x 350mm(P) com 6 dobras em sua profundidade sendo a 1ª a 5mm com 90°, a 2ª a 10mm com 90°, a 3ª a 30mm com 90°, a 4ª a 350mm com 90°, a 5ª a 30mm com 90°, a 6ª a 10mm com 90° e finaliza com 5mm e 4 dobras em sua largura.

G - Ponta articulada por dobradiças 30mm de altura na chapa #20 (0,90mm) soldada através de solda ponto eletrônico-pneumático e pino anelado (3,65mm x 62mm) de articulação reforçado zincado branco.

H - Retaguarda confeccionada em chapa de aço #26(0,45mm) em sistema bipartido, sendo cada parte na medida de na medida de 1600mm(A) x 375mm(L), unidades por um sistema de

FMSC  
 Fis. 177  
 ASS  
 1508-3  
 M.



Pesquisa Nº: 18/1/2021 Período: 07/12/2021 a 11/01/2022 N° Processo: 1.207.009/2021 Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Ord. Und	MOVEMAQUE -MOVEIS E MAQUINAS LTDA	KV BEZERRA ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELEIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
------	----------	---	------------------	---	---	------------	------------

encaixe com dobras curvas invertidas, com 2 dobras na horizontal sendo a 1ª a 10mm com 270° a 2ª a 800mm com 270° e termina com 10mm e na vertical com 2 dobras sendo a 1ª a 1900mm com 90° e 2ª a 10mm com 270° e termina com 3mm.

Fechadura cilíndrica do tipo Yale com 2 chaves com travamento da porta na prateleira fixa central.

Acompanha kit composto por 4 cantoneiras e 4 sapatias reguláveis 5/16 confeccionadas em poliestireno de alto impacto, 4 buchas com rosca interna 5/16 e 12 parafusos 3,5 X 13mm.

ACABAMENTO - Tratamento anti-corrosivo por um processo de nanotecnologia e pintura eletrolítica a pó (tinta híbrida) com camada de 30 a 40 microns com secagem em estufa a 240 °C

O licitante vencedor do certame deverá apresentar por parte do fabricante os documentos abaixo direcionados a este órgão: Laudo de conformidade ergonômica para com a NR 17, por profissional de ergonomia certificado pela ABERGO com validade a vencer, em papel timbrado do profissional que faz a análise, emitido e assinado pelo fabricante, menção a norma NR-17, análise e conclusão, data e validade. Cadastro técnico federal de Certificado de regularidade perante o IBAMA código 7-4 (fabricação de estruturas de madeira e de móveis e 3-10 fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia. Certidão de registro de pessoa jurídica CREA. Laudo de responsabilidade técnica de profissional CREA. Laudo de norma salina NBR-8094/1983 500 horas Laudo de Câmara Úmida NBR-8095/2015 500 horas

FMSC  
Fls. 178  
Ass  
1508-3





**PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIADA**  
**Pesquisa Mercadológica**

Pesquisa Nº: 18/12021  
 Período: 07/12/2021 a 11/01/2022  
 Nº Processo: 1.207.009/2021  
 Tipo de Cálculo: Valor Médio  
**Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.**

Item	Qtde. Und.	MOVENMAQUE - MÓVEIS E MÁQUINAS LTDA	KV BEZERRA - ME	FALCÃO - COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELEIRO - COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
25 - 0029804 - ARMÁRIO DE AÇO MONTÁVEL COM 2 PORTAS (MEDINDO 1927MM ALTURA X 800MM LARGURA X 400MM PROF. Confeccionado em chapa de aço #24 (0,60mm) para lampo superior, base e prateleiras e chapa #26 (0,45mm) para portas, laterais e relaguardas, normalizada laminada a frio com SAE 1008 A - Produto montável utilizando sistema de travas, alavanca e unha, desenvolvidas em altas tecnologias de estampagem, não havendo necessidade de utilização de parafusos. B - Trava superior confeccionada em chapa de aço #20 (0,90mm) com 3 dobras perpendiculares sendo a 1ª a 25mm com 90°, a 2ª a 25mm com 90°, a terceira a 15mm com 90° e termina com 10mm, e com sistema de alavanca para travamento nas laterais. C - Trava inferior confeccionada em chapa de aço # 20 (0,90mm) 2 dobras perpendiculares sendo a 1ª a 20mm com 90°, a 2ª a 45mm com 90° e termina com 15mm e com sistema de alavanca para travamento nas laterais. D - Portas com fechamento sobreposto com medulas esquadras e direitas de 380mm(L)X1840mm(A) em chapa de aço #26 (0,45mm), lado esqueto moldado por 2 dobras sendo a 1ª a 340mm com 225°, a 2ª a 20mm com 135° e finaliza com 30mm, e lado direito com sistema de puxador estampado caracterizado por 4 dobras sendo a 1ª a 338mm com 315°, a 2ª a 20mm com 45°, a 3ª a 25mm com 90°, a 4ª a 15mm com 90° e finaliza com uma dobra em curva de 360°, com acabamento em perfil PVC na cor cinza cristal ou grafite. 3 reforços em "Ômega" na horizontal e 1 na vertical em chapa de aço #26 (0,45mm) laminada a frio com 4 dobras, 1ª a 5mm com 90°, 2ª a 15mm com 90°, 3ª a 25mm com 90°, a 4ª a 15mm com 90° e termina com 5mm. E - laterais em chapa de aço #26 (0,45mm) com 1900mm(A) com garras para travamento da prateleira inferior e superior para travamento do produto com sistema de cremalheira pontesada a lateral com 26 posições de regulagens e tendo em sentido horizontal 5 dobras, sendo a 1ª dobra a 10mm com 180°, 2ª dobra a 20mm com 90°, a 3ª a 25mm com 90°, a 4ª a 400mm com 180° e termina com 10mm. F - Contém 3 prateleiras móveis com opção de regulagem por cremalheiras de 50 em 50 mm e 1 fixa, ambas em chapa de aço #24 (0,60mm) normalizada laminada a frio nas medidas de 303mm(L) X 797mm(L) X 350mm(P) com 6 dobras em sua profundidade sendo a 1ª a 5mm com 90°, a 2ª a 10mm com 90°, a 3ª a 30mm com 90°, a 4ª a 350mm com 90°, a 5ª a 30mm com 90°, a 6ª a 10mm com 90° e finaliza com 5mm e 4 dobras em sua largura sendo a 1ª a 10mm com 90°, a 2ª a 30mm com 90°, a 3ª a 895mm com 90°, a 4ª a 30mm com 90° e termina com 10mm. G - Porta articulada por dobradiças 30mm de altura na chapa #20 (0,90mm) soldada através de solda ponto eletroônico-pneumático e pino anelado (3,85mm x 62mm) de articulação reforçado zincado branco. H - Relaguarda confeccionada em chapa de aço #26(0,45mm) em	30,00	1.650,00	1.900,00	1.669,00	1.399,10	1.654,53	49.635,90

FMSC  
 Fls. 179  
 ASS  
 1508-3



Tipo de Cálculo: Valor Médio

Nº Processo: 1.207.009/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Pesquisa Nº: 181/2021

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd.	Und.	MOVEMAQUE -MÓVEIS E MÁQUINAS LTDA	KY BEZERRA ME	A.L.S.O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELEIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI- EPP	Vr. Final	Vr. Total
------	------	------	---	------------------	--	--	-----------	-----------

sistema bipartido, sendocada parte na medida de 1900mm(A) x 400mm(L), unidas por um sistema de encaixe com dobras curvas invertidas, com 2 dobras na horizontal sendo a 1ª a 10mm com 270° e 2ª a 800mm com 270° e termina com 10mm e na vertical com 2 dobras sendo a 1ª a 1900mm com 90° e a 2ª a 10mm com 270° e termina com 3mm. Fechadura cilíndrica do tipo Yale com 2 chaves com travamento da porta na prateleira fixa central. Acompanha kit composto por 4 cantoneiras e 4 setas reguláveis 5/16 confeccionadas em poliestireno de alto impacto. 4 buchas com rosca interna 5/16 e 12 parafusos 3,5 X 13mm. ACABAMENTO Tratamento anti-corrosivo por um processo de nanotecnologia e pintura eletrolítica a pó (tinta Híbrida) com camada de 30 a 40 microns com secagem em estufa a 240 °C

O licitante vencedor do certame deverá apresentar por parte do fabricante os documentos abaixo direcionados a este órgão: Laudo de conformidade ergonômica para com a NR 17, por profissional de ergonomia certificado pela ABERGO com validade a vencer, em papel limbrado do profissional que faz a análise, emite e assina o laudo, com foto do produto e sua descrição técnica em documento de fabricante, menção a norma NR-17, análise e conclusão, data e validade. Cadastro técnico federal de Certificado de regularidade perante o IBAMA código 7-4 (fabricação de estruturas de madeira e de móveis e 3-10 fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia. Certidão de registro de pessoa jurídica CREA. Laudo de responsabilidade técnica de profissional CREA. Laudo de nova salina NBR-8094/1983 500 horas Laudo de Câmara úmida NBR-8095/2015 500 horas

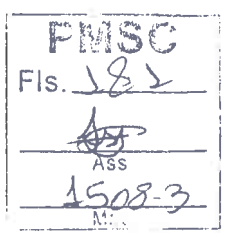
PMSC  
Fls. 180  
Ass  
1508-3  
M...



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIÁ**  
**Pesquisa Mercadológica**

Pesquisa Nº: 18/1/2021 Período: 07/12/2021 a 11/01/2022 Nº Processo: 1.207.009/2021 Tipo de Cálculo: Valor Médio  
**Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO AS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.**

Item	Qtd. Und	MOVIMENTO MÁQUINAS LTDA	KV BEZERRA - ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELEIRO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
26 - 0029905 - ESTANTE DESMONTÁVEL DE AÇO COM 06 PRATELEIRAS em chapa de aço # 26 (0,45mm) na medida de 2000mm de altura por 920mm de largura com 300mm de profundidade. Prateleiras: em chapa de aço # 26 (0,45mm) na medida de 300mm(A)x915mm(L); 300mm(P), com dobras duplas nas laterais (4 dobras perpendiculares sendo a 1ª 12mm com 90°, a 2ª a 30mm com 90°, a 3ª a 915mm com 90°, a 4ª a 30mm com 90° e termina com 12mm) e triplas nas partes frontais e posteriores (6 dobras perpendiculares sendo a 1ª dobra a 10mm com 90°, a 2ª a 10mm com 90°, a 3ª a 30mm com 90°m a 4ª a 300mm com 90°, a 5ª a 30mm com 90°, a 6ª a 10mm com 90° e termina com 10mm). Possui 1 reforço tipo "ômega" em cada prateleira na chapa # 24 (0,60mm), medindo 13mm x 49mm x 900mm com 4 dobras perpendiculares sendo a 1ª a 10,5mm com 90°; 2ª com 13mm com 90°; 3ª a 28mm com 90°; 4ª a 13mm com 90° e termina com 10,5mm. Fixado horizontalmente por sistema de pontiamento no fundo da prateleira. Colunas: 04 - colunas conecionadas em chapa de aço # 20 (0,90mm) medindo 2000mm de altura obra perfurada em "L" de 30x30 mm com 40 furos para regulagens de altura em turação oblonga possibilitando regulagem e opcionalmente gavetas, reforço X nas laterais e fundo ou fechamento total com chapa lateral e fundo, acompanham também 48 parafusos com porcas sextavadas zincadas de 1/4" x 1/2" e 4 sapatias em "L" em polipropileno medindo 32x32mm com recorte central possibilitando encaixe nas colunas. ACABAMENTO Tratamento anti-corrosivo por um processo de nanotecnologia e pintura eletrolítica a pó (tinta Híbrida) com camada de 30 a 40 microns com secagem em estufa a 240 °C	60,00	550,00	700,00	570,00	1.797,45	889,36	53.361,60





PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIADA

Pesquisa Mercadológica

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Nº Processo: 1.207.009/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Pesquisa Nº: 181/2021

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtde.	Und.	MOVENAMQUE 4 MOVEIS E MAQUINAS LTDA	KV BEZERRA - 3 ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELEIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
27 - 0029906 - ROUPEIRO DE AÇO CONFECCIONADO em chapa de aço # 26 (0.45mm) totalmente montável com travas invertidas tipo unha de gato que dispensa a utilização de parafusos, possui 1 vão com 4 portas sobrepostas em aço chapa #26 (0.45mm) com encaixe total por dentro do vão, composto por 1 módulo inicial. Medindo 193x345x400mm.LATERAIS: confeccionadas em chapa de aço # 26 (0.45mm) nas medidas de 1850mm(A) x 400mm(P) com 9 travas de cada lado tipo garra para fixação das prateleiras, lateral esquerda com 4 dobras sendo a 1ª a 14mm com 90°, a 2ª a 14mm com 90°, a 3ª a 25mm com 90°, 4ª a 400mm com 178° em curva e lateral direita com 3 dobras sendo 1ª a 10mm com 45°, a 2ª a 25mm com 90°, a 3ª a 400mm com 178° em curva. RETAGUARDAS: confeccionadas em chapa de aço # 26 (0.45mm) nas medidas de 1850mm(A) x 345mm(L) sendo que em sentido horizontal tem 2 dobras, a 1ª a 30mm com 180°, a 2ª a 345mm com 180° e termina com 30mm, com sistema de garra invertidas para fixação das prateleiras, posicionadas de acordo com o modelo. PRATELEIRAS: confeccionadas em chapa de aço # 26 (0.45mm) nas medidas 40mm(E)x340mm(L)x392mm(P) com 3 dobras na visão frontal sendo a 1ª a 27mm com 90°, a 2ª a 40mm com 90°, a 3ª a 392mm com 90° e termina com 27mm, com sistema de unhas de gato para travamento nas laterais e fundos, sendo, 3 garras de fundo e 1 lateral direita e 1 lateral esquerda, com abertura em alto relevo de 25mmx4mm do lado direito e funto destinada ao encaixe interno dos cabides de polipropileno. PORTAIS: confeccionadas em chapa de aço # 26 (0.45mm) nas medidas 408mm(A) x292mm(L)x15mm(E) com ventilação na parte superior de cada porta com 4 recortes em alto relevo tipo com articulação por dobradiças de 30mm de altura na chapa #20 (0.90) soldada através de solda ponto eletrônico-pneumático e pino anelado de (3.85mmx 62mm) de articulação reforçado zinco branco. BASE: confeccionadas em chapa de aço # 24 (0.60mm) nas medidas 40mm(E)x340mm(L)x392mm(P) com 3 dobras na visão frontal sendo a 1ª a 27mm com 90°, a 2ª a 40mm com 90°, a 3ª a 392mm com 90° e termina com 27mm, com sistema de unhas de gato para travamento nas laterais e fundos, sendo, 3 garras de fundo e 1 lateral direita e 1 lateral esquerda, com 4 estampos em baixo relevo em formato circular destinado ao encaixe e fixação dos pés. Pes: No modulo inicial acompanham 4 pés em polipropileno alto impacto medindo 122mm(A) com diâmetro de 3" composto por com regulagem de altura de 16mm. Acessório: acompanham o produto dois cabides de encaixe por vão.	20,00	Und.	999,00	1.200,00	1.039,00	570,35	952,09	19.041,80

PMSC  
Fls. 182  
Ass  
1508-3



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIADA**  
**Pesquisa Mercadológica**

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Nº Processo: 1.207.009/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Pesquisa Nº: 181/2021

**Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.**

Item	Qtde.	Unid.	MOVEMAQUE -MÓVEIS E MAQUINAS LTOA	KVBEZERRA- ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELEIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI- EPP	Vir. Final	Vir. Total
validade. Cadastro técnico federal de regularidade perante o IBAMA código 7-4 (fabricação de estruturas de madeira e de moveis e 3-10 fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia. Cessão de registro de pessoa jurídica CREA. Cessão de responsabilidade técnica de profissional CREA. Laudo de novois salina NBR-8094/1983 500 horas. Laudo de Câmara úmida NBR-8095/2015 500 horas. Laudo de Dióxido de Enxofre NBR-8096/1983 500 horas ou 21 ciclos de 24 horas	20,00	Und.	2.200,00	2.550,00	2.299,00	1.025,97	2.018,74	40.374,80
28 - 0029907 - ARMÁRIO VITRINE PARA MEDICAMENTOS EM AÇO Medindo aproximadamente (no mínimo): Comprimento 0,66 cm, Profundidade: 0,40 cm e Altura: 1,65 m; Cor: Branco; 02 portas; Portas e lateral em vidro cristal (de no mínimo 3mm); 04 prateleiras; Porta com fechadura cilíndrica; Fundo e teto em chapa de aço em pintura epóxi; Garantia de no mínimo 03 meses;	30,00	Und.	2.000,00	2.300,00	2.051,00	2.285,80	2.159,20	64.776,00
29 - 0029908 - ARMÁRIO VITRINE PARA MEDICAMENTOS EM AÇO Medindo aproximadamente (no mínimo): 1,58 x 0,58 x 0,48; Cor: branco; Porta única; Porta e lateral em vidro cristal de no mínimo 3mm; 04 prateleiras; Porta com fechadura cilíndrica; Fundo e teto em chapa de aço e pintura epóxi; Garantia de no mínimo 03 meses;			324.590,00	403.200,00	340.430,00	359.282,18	356.875,28	
LOTE 03 - CADEIRAS E POLTRONAS								

PMSC  
 Fls. 183  
 ASS  
 1508-3  
 M.



Pesquisa Nº: 181/2021  
 Período: 07/12/2021 a 11/01/2022  
 Tipo de Cálculo: Valor Médio  
 Nº Processo: 1.207.009/2021  
 Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd. Und.	MOVEMAQUE - MÓVEIS E MAQUINAS LTDA	KV BEZERRA - ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELIRO - COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
30 - 0029909 - POLTRONA GIRATORIA PRESIDENTE	20,00 Und.	1.233,00	1.600,00	1.290,00	2.178,00	1.575,25	31.505,00
<p><b>ENCOSTO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Encosto em compensado multilaminado resinado, moldado anatomicamente a quente com 14 mm de espessura. Possui curvatura anatômica no encosto de forma a permitir a acomodação das regiões dorsal e lombar, adaptando-se melhor à coluna vertebral.</li> <li>- Espuma injetada anatomicamente em poliuretano flexível microcelular de alta resistência, isento de CFC, com densidade controlada de 45 a 55 Kg/m³ com 60 mm de espessura média.</li> <li>- Contra capa do encosto injetadas em polipropileno copolímero texturizado, montada por parafusos, auxiliando em futuras manutenções.</li> <li>- Revestimento do encosto em tecido de Polipropileno fixado por grampos com acabamento zincado.</li> <li>- Suporte do encosto por mola de aço SAE 1020 com 76,20 mm largura e 6,35mm de espessura, curvada à frio para aumentar a resistência.</li> <li>- A fixação do encosto na mola é feita com parafusos sextavados Grau 5 SAE J429 do tipo flangeado com trava mecânica no flange, na biela 1/2" x 20 fpp e porcas de garra encravadas e rebiladas na madeira do encosto.</li> <li>- A fixação do conjunto encosto e mola no assento é feita com parafusos sextavados Grau 5 SAE J429 do tipo flangeado com trava mecânica no flange, na biela 1/2" x 20 fpp e porcas de garra encravadas e rebiladas na madeira do assento.</li> </ul> <p><b>ASSENTO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Assento em compensado multilaminado resinado, moldado anatomicamente a quente com 14 mm de espessura. Possui curvatura na parte frontal do assento para evitar o estrangulamento na corrente sanguínea.</li> <li>- Espuma injetada anatomicamente em poliuretano flexível microcelular de alta resistência, isento de CFC, com densidade controlada de 50 a 60 Kg/m³ com 60 mm de espessura média.</li> <li>- Revestimento do assento em tecido de Polipropileno fixado por grampos com acabamento zincado.</li> <li>- Contra capa do assento injetada em polipropileno copolímero texturizado, montada por grampos com acabamento zincado, auxiliando em futuras manutenções.</li> <li>- A fixação do assento no mecanismo é feita com parafusos sextavados Grau 5 SAE J429 tipo flangeado com trava mecânica no flange, na biela 1/2" x 20 fpp e porcas de garra encravadas e rebiladas na madeira.</li> <li>- Apóia braços SL e corpo do braço em polipropileno copolímero injetado texturizado na cor preta, com alma fabricada em chapa de aço SAE 1020 com 50,50 mm de largura e 6,35 mm de espessura pintada, com 7 posições de regulação de altura feita por botão injetado em</li> </ul>							

FMSC  
 Fis. 184  
 ASS  
 1508-3  
 M:

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIAL**  
**Pesquisa Mercadológica**

Pesquisa Nº: 181/2021 Período: 07/12/2021 a 11/01/2022 Tipo de Cálculo: Valor Médio  
 Nº Processo: 1.207.009/2021  
**Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.**

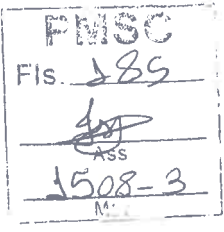
Item	Qtd	Und	MOVIMENTO MÁQUINAS E FERRAMENTAS	MOVIMENTO MÁQUINAS E FERRAMENTAS	MOVIMENTO MÁQUINAS E FERRAMENTAS	MOVIMENTO MÁQUINAS E FERRAMENTAS	MOVIMENTO MÁQUINAS E FERRAMENTAS	Vir. Final	Vir. Total

Poliâmida 6, totalizando 85 mm de curso. Chapa para fixação no assento com 2 furos oblongos, permitindo ajuste horizontal por parafuso com utilização de chave com curso de 25 mm em cada braço durante a montagem.  
 - A fixação do braço no assento é feita com parafusos sextavados Grau 5 SAE J429 do tipo flangeado com trava mecânica no flange, na bitola 1/4" x 20 tpp e porcas de garras encaixadas e rebiladas na madeira.

**MECANISMO**  
 - Mecanismo do tipo relax, com sistema de travamento na posição de trabalho ou em livre flutuação, com ajuste de tensão da mola através de manípulo frontal com pino de aço treliado maciço com 10 mm de diâmetro mecanizado em buchas - Mecanismo do tipo relax com sistema de travamento na posição de trabalho ou em livre flutuação, com ajuste de tensão da mola através de manípulo frontal. A regulagem de altura da cadeira e o acionamento da trava do relax são feitos por atavancas independentes.

- Sistema de regulagem de altura da cadeira por coluna de mola à gás acionado por alavanca.  
 - Flange superior fabricado em chapa de aço com 3,00 mm de espessura estampado a frio.  
 - Flange e cone inferior fabricado em chapa de aço com 3,00 mm de espessura estampado a frio e tubo de giro fabricado em aço SAE 1010/1020 redondo com 19,05 mm de diâmetro e 1,90 mm de espessura da parede. Os componentes são unidos por solda do tipo MIG formando um conjunto para posterior montagem no flange inferior com pino de giro em aço treliado SAE 1213 maciço com 10 mm de diâmetro, mecanizado em buchas injetadas em poliacetal formando um conjunto único para posterior montagem por parafusos.  
 - Assento com inclinação fixa entre 0° e 7° e furos com distância entre centro de COLUNA

- Coluna central desmontável fixada por encaixe cônico fabricada em tubo de aço SAE 1010/1020 redondo com 50,80 mm de diâmetro e 1,50 mm de espessura de parede, com rolamento axial de giro com esferas tratadas termicamente, possuindo arnelas de aço temperado de alta resistência, bucha mancal de giro injetada em Poliacetal e recalibrada na montagem, sistema de regulagem de altura da cadeira por coluna de mola à gás DIN 4550 Classe 4 com 115 mm de curso nominal com tolerância de 5 mm para mais ou para menos, quando medida montada, devido à compressão dos componentes.





Pesquisa Nº: 181/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Nº Processo: 1.207.009/2021

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIA/ARN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd. Und	MOVEMAQUE -MOVEIS E MAQUINAS LTDA	KV BEZERRA -ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELEIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
------	----------	---	-------------------	---	---	------------	------------

- Possui sistema de montagem na base e no mecanismo por encaixe cone Morse.
- Sistema de regulagem de altura da cadeira por coluna de mola à gás.
- Capa telescópica injetada em polipropileno copolímero texturizado na cor preta, dividido em 3 partes encaixadas, usado para proteger a coluna.
- BASE
- Base giratória desmontável com aranha de 5 hasles, fabricada com tubos de aço SAE 1010/1020 retangular 20x30 mm soldadas com cone central em aço SAE 1012 com parede 2,25 mm e diâmetro 57,15 mm. Pino do rodizio de aço SAE 1213 com 10 mm de diâmetro soldado na extremidade da haste em tuos do tipo flangeado, evitando que se soltem. coberta por polaina injetada em polipropileno copolímero na cor preta com sistema de encaixe plástico
- entre cone da aranha e a coluna, apoiada sobre 5 rodizios de giro duplo com 50 mm de diâmetro em nylon com capa, esfera metálica inserida na esnutura, que facilita o giro, banda de rolagem em nylon para uso em carpetes, tapetes e similares.
- Montagem do rodizio na base é feito diretamente sobre o pino soldado na aranha sem utilização de buchas de adaptação.
- ACABAMENTO
- Os componentes metálicos pintados possuem tratamento de superfície anti ferruginoso com fosfato de zinco por imersão, executado em linha automática de óleo tanques, sem uso de produtos dorados para desengraxar e com posterior tratamento de efluentes, de acordo com as normas ambientais vigentes, proporcionando melhor proteção contra corrosão e excelente ancoragem da tinta, evitando assim o descasamento da mesma.
- A tinta utilizada para a pintura é em pó, do tipo híbrida (poliéster-epóxi), W-eco, atendendo norma Européia RoHS, isenta de metais pesados, na cor preto liso semi-brilho, com camada de 60 microns em média. Todas as peças são curadas em estufa com estera de movimentação contínua à temperatura de 200° C.
- DIMENSÕES APROXIMADAS
- Altura do Encosto: 615 mm
- Largura do Encosto: 460 mm
- Largura do Assento: 480 mm
- Profundidade da Superfície do Assento: 460 mm
- Profundidade total da cadeira: 700 mm
- Altura total da cadeira: 1060-1180 mm
- Altura do Assento: 460 - 580 mm
- Largura total da cadeira: 700 mm
- APRESENTAR JUNTO AO CATALOGO
  - Laudo Técnico emitido por Ergonomista, Médico do Trabalho ou Engenheiro de Segurança do Trabalho, conforme Norma Regulamentadora NR 17, indicando quais requisitos da Norma o Produto atende. Deve possuir também, a Documentação comprobatória e respectiva assinatura do profissional responsável pela Análise Técnica e emissão do Documento supracitado.

FMSC  
Fls. 386  
Ass  
1508-3  
M:





**PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIADA**  
**Pesquisa Mercadológica**

Pesquisa Nº: 181/2021      Período: 07/12/2021 a 11/01/2022      Nº Processo: 1.207.009/2021      Tipo de Cálculo: Valor Médio  
 Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd. Und	MOVEMADUE -MOVEIS E MAQUINAS LTDA	KY/BEZERRA -ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELEIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vlr. Final	Vlr. Total
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Termo de Garantia de 6 (seis) anos contra defeitos de fabricação na estrutura metálica, emitido pelo fabricante;</li> <li>• Declaração indicando revenda autorizada a prestar manutenção/assistência nos produtos cotados;</li> <li>• Relatório de Ensaio e/ou Laudo de Conformidade com a Norma ABNT NBR 10443:2008 – Tintas e Vernizes – Determinação da Espessura da Película Seca sobre Superfícies Rugosas – Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO;</li> <li>• Relatório de Ensaio e/ou Laudo de Conformidade com a Norma ABNT NBR 11003:2009 – Tintas – Determinação da Aderência – Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO;</li> <li>• Relatório de Ensaio e/ou Laudo de Conformidade com a Norma ABNT NBR 8094:1983 – Corrosão por Exposição a Névoa Salina, de no. mínim</li> </ul>							

**FMSC**  
 Fls. 187  
  
 ASS  
 1508-3  
 M.

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIAL**  
**Pesquisa Mercadológica**

Pesquisa Nº: 181/2021  
 Período: 07/12/2021 a 11/01/2022  
 Tipo de Cálculo: Valor Médio  
 Nº Processo: 1.207.009/2021  
**Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIAL/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.**

Item	Qtde. Und	MOVEMAQUE -MÓVEIS E MÁQUINAS LTDA	KY BEZERRA -IME	A.L.S.O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O.MOVELEIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
31 - 0029910 - CADEIRA FIXA	50,00 Und.	390,00	550,00	405,00	407,94	438,24	21.912,00

**ENCOSTO**  
 - Estrutura injetada em polipropileno copolímero na cor preta estruturado com nervuras, borda de ancoragem da cola e canal para grampos.  
 - Espuma expandida/laminada, isenta de CFC, com densidade controlada de 23 Kg/m³ com 35 mm de espessura média no encosto.  
 - Revestimento do encosto em Polipropileno fixado por grampos acabamento zincado.  
 - Contra capa do encosto injetada em polipropileno copolímero montadas por encaixe, auxiliando em futuras manutenções.  
 - A fixação do encosto na estrutura é feita com parafusos máquina fenda combinada, na biela 1/4" x 20 fip e porcas de garra encaixadas no plástico.  
**ASSENTO**  
 - Assento em compensado multilaminado resinado, moldado anatomicamente a quente com 12 mm de espessura média. Possui curvatura na parte frontal do assento para evitar o estranhamento na corrente sanguínea.  
 - Espuma expandida/laminada, isenta de CFC, com densidade controlada de 26 Kg/m³ com 40 mm de espessura média no encosto.  
 - Revestimento do assento em Polipropileno fixado por grampos acabamento zincado.  
 - Assento com acabamento das bordas em perfil de PVC na cor preta, fixado na madeira por grampos com acabamento zincado, proporcionando melhor acabamento e estética, além de proteger a cadeira contra impactos.  
 - A fixação do assento na estrutura é feita com parafusos sextavados Grau 5 SAE J429 do tipo flangeado com trava mecânica no flange, na biela 1/4" x 20 fip e porcas de garra encaixadas e rebiladas na madeira.  
**ESTRUTURA**  
 - Estrutura formada por tubo de aço SAE 1010/1020 retornado com 19,05 mm de diâmetro e 1,06mm de espessura da parede, curvada à frio, executado e calibrado por máquina CNC.  
 - Tubo de suporte do encosto em formato "L" fabricado em tubo de aço SAE 1010/1020 oblongo 20x48 mm e 1,50 mm de espessura da parede curvada à frio retornado com 19,05 mm de diâmetro e 1,06 mm de espessura.  
 - Travessas de fixação do assento fabricadas em chapa de aço SAE 1020 com 3,18 mm de espessura.  
 - A união do tubo de suporte do encosto, travessas de reforço e travessas de fixação do assento na estrutura da cadeira é feita por processo de solda do tipo

FMSC  
 Fls. 288  
 Ass  
 1508-3  
 M.



Pesquisa Nº: 181/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Nº Processo: 1.207.009/2021

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIA/DARN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd. Und	MOVEMAQUE -MÓVEISE MÁQUINAS LTDA	KV BEZERRA - ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELIHO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
------	----------	--	--------------------	---	--	------------	------------

MIG em célula robotizada formando uma estrutura única para posterior montagem.

- Assento fixo com inclinação fixa entre -2° e -7° e furos com distância entre centro de 160x200mm.
- Sapatas e ponteiros em polipropileno copolímero injetado na cor preta.

**ACABAMENTO**

- Os componentes metálicos pintados possuem tratamento de superfície anti-ruginoso com fosfato de zinco por imersão, executado em linha automática de oito tanques, sem uso de produtos clorados para desengratar, e com posterior tratamento de efluentes, de acordo com as normas ambientais vigentes, proporcionando melhor proteção contra corrosão e excelente ancoragem da tinta, evitando assim o descolamento da mesma.
- A tinta utilizada para a pintura é em pó, do tipo híbrida (poliéster-epóxi) W-eco, atendendo norma Europeia RoHS, isenta de metais pesados, na cor preto liso semi-brilho, com camada de 60 microns em média. Todas as peças são curadas em estufa com movimentação contínua à temperatura de 200° C.

**DIMENSÕES APROXIMADAS DA CADEIRA**

Altura da Cadeira: 825 mm  
 Profundidade da Cadeira: 525 mm  
 Largura da Cadeira: 440 mm  
 Altura do Encosto: 270 mm  
 Largura do Encosto: 365 mm  
 Profundidade da Superfície do Assento: 385 mm  
 Largura do Assento: 440 mm  
 Altura do Assento: 470 mm

**APRESENTAR JUNTO AO CATALOGO**

- Laudo Técnico emitido por Ergonomista, Médico do Trabalho ou Engenheiro de Segurança do Trabalho, conforme Norma Regulamentadora NR 17, indicando quais requisitos da Norma o Produto atende. Deve possuir também, a Documentação comprobatória e respectiva assinatura do profissional responsável pela Análise Técnica e emissão do Documento supracitado;
- Termo de Garantia de 6 (seis) anos contra defeitos de fabricação na estrutura metálica, emitido pelo fabricante;
- Declaração indicando revenda autorizada a prestar manutenção/assistência nos produtos cotados;
- Relatório de Ensaio e/ou Laudo de Conformidade com a Norma ABNT NBR 10443/2008 – Tintas e Vermes – Determinação da Espessura da Película Seca sobre Superfícies Rugosas – Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO;
- Relatório de Ensaio e/ou Laudo de Conformidade com a Norma ABNT NBR 11003/2009 – Tintas – Determinação da Aderência – Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO;
- Relatório de Ensaio e/ou Laudo de Conformidade com a

PMSC  
 Fls. 183  
 ASS  
 1508-3  
 M...



Pesquisa Nº: 181/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Nº Processo: 1.207.009/2021

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIA/IRN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd. Und	MOVEMAQUE -MÓVEIS E MAQUINAS LTDA	KV BEZERRA -ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	COMVELEIRO COMERCIO E SERVICOS -EIRELI - EPP	Vir.-Final	Vir.-Total
------	----------	---	-------------------	---	---	------------	------------

Norma ABNT NBR 8094:1983 – Comisão por Exposição à Névoa Salina, de no mínimo 500 horas, avaliando: ABNT NBR 5841/2015 – Determinação do Grau de Empolamento de Superfícies Pintadas, com Resultado Final: d010; e, ABNT NBR ISO 4628-3/2015 – Tintas e Vernizes – Avaliação do Grau de Enferrujamento, com Resultado Final: R10 - Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO;

- Relatório de Ensaio e/ou Laudo de Conformidade com a Norma ABNT NBR 8095:2015 – Corrosão por Exposição à Atmosfera Úmida Saturada, de no mínimo 400 horas, avaliando: ABNT NBR 5841/2015 – Determinação do Grau de Empolamento de Superfícies Pintadas, com Resultado Final: d010; e, ABNT NBR ISO 4628-3/2015 – Tintas e Vernizes – Avaliação do Grau de Enferrujamento, com Resultado Final: R10 - Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO;

FMSC  
Fls. 200  
Ass  
1508-3  
M.



Pesquisa Nº: 181/2021 Período: 07/12/2021 a 11/01/2022 N° Processo: 1.207.009/2021 Tipo de Cálculo: Valor Médio  
Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtid. Und	MOVEMÁQUIE - MÓVEIS E MÁQUINAS LTDA	ALVES O. MOVELIRO - COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	Vir. Final	Vir. Total
32 - 0029911 - CADEIRA GIRATORIA EXECUTIVA COM BRAÇOS ENCOSTO - Estrutura injetada em polipropileno copolímico estruturado com nervuras, borda de ancoragem da cola e canal para grampos. Possui curvatura anatômica no encosto de forma a permitir a acomodação das regiões dorsal e lombar, adaptando-se melhor à coluna vertebral. - Espuma expandida/laminada em poliuretano flexível microcelular, isento de CFC, com 40 mm de espessura média e densidade controlada de 26 Kg/m³. - Revestimento do encosto em Polipropileno fixado por grampos com acabamento zincado no encosto de plástico. - Contra capa do encosto injetada em polipropileno copolímico texturizado na cor preta, montada por parafusos, auxiliando em futuras manutenções. - A fixação do encosto no mecanismo é feita com parafusos máquina fenda combinada na bitola 1/4" x 20 tpp e porcas de garra encravadas e rebliadas no plástico. ASSENTO - Assento em Compensado multilaminado resinado, moldado anteriormente a quente com 12 mm de espessura. Possui curvatura na parte frontal do assento para evitar o estrangulamento na corrente sanguínea. - Espuma injetada anatomicamente em poliuretano flexível microcelular de alta resistência, isento de CFC, com densidade controlada de 45 a 55 Kg/m³ com 40 mm de espessura média. - Revestimento do assento em Polipropileno, fixada com grampos acabamento zincado e pelo perfil de PVC ao assento de madeira. - Assento com acabamento das bordas em perfil de PVC na cor preta, fixado na madeira por grampos com acabamento zincado, proporcionando melhor acabamento e estética, além de proteger a cadeira contra impactos. - A fixação do assento no mecanismo é feita com parafusos sextavados Grau 5 SAE J429 do tipo flangeado com trava mecânica no flange, na bitola 1/4" x 20 tpp e porcas de garra encravadas e rebliadas na madeira. BRAÇOS - Apoio braços SL e corpo do braço em polipropileno copolímico injetado texturizado na cor preta, com alma fabricada em chapa de aço SAE 1020 com 50,50 mm de largura e 6,35 mm de espessura, pintada, com 7 posições de regulagem de altura feita por botão injetado em Poliamida 6, totalizando 85 mm de curso. Chapa para fixação no	70,00	920,00	976,12	969,28	67.849,60

FMSC  
Fls. 102  
Ass  
1508-3  
M:





Pesquisa Nº: 181/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Nº Processo: 1.207.009/2021

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd.	Unid	MOVEMAQUE -MÓVEIS E MÁQUINAS LTDA	RY BEZERRA - ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELEIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
------	------	------	---	--------------------	---	---	------------	------------

assento com 2 furos oblongos, permitindo ajuste horizontal por parafuso com utilização de chave com curso de 25 mm em cada braço durante a montagem.

- A fixação dos braços no assento é feita com parafusos sextavados Grau 5 SAE J429 do tipo flangeado com trava mecânica no flange, na bitola 1/2" x 20 fpp, e porcas de gama encaixadas e rebiladas na madeira.

**MECANISMO**

- Mecanismo com sistema reclinador do encosto (SRE), de estrutura monobloco, soldado por processo MIG em célula robotizada, com assento fixo tendo 3" de inclinação e furação para fixação do assento com distância entre centros de 125 x 125 mm. Suporte do encosto com regulagem de altura automática através de catraca, totalizando 80 mm de curso. Sistema de encaixe do suporte do encosto ao tubo de regulagem do mecanismo por sistema "Click"

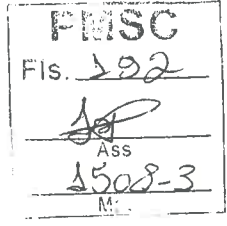
injetado em poliâmida. Inclinação do encosto com 20° de curso semi-circular acionado por alavanca, obtendo-se infinitas posições, com molas para o retorno automático do encosto, e ajuste automático na frenagem do reclinador.

- Alavanca de acionamento do SRE possui duas formas de acionamento. Ao ser movimentada para cima a mesma possibilita uma regulagem fina do encosto enquanto a alavanca permanecer acionada pelo usuário. Ao ser movimentada para baixo a alavanca permanece acionada sem a ação do usuário e permite que o encosto fique em movimento livre até que o usuário puxe novamente a alavanca para a posição neutra onde a mesma irá frear o mecanismo na posição desejada.

- Acionamento da coluna gás feita por alavanca independente injetada em Poliacetal.

**COLUNA**

- Coluna central desmontável fixada por encaixe cônico na base fabricada em tubo de aço SAE 1010/1020 redondo com 50,80 mm de diâmetro e 1,50 mm de espessura de parede, com rolamento axial de giro com esferas tratadas termicamente, possuindo anéis de aço temperado de alta resistência, bucha mancal de giro injetada em Poliacetal e recalibrada na montagem, sistema de regulagem da altura da cadeira com acionamento por mola à gás DIN 4550 Classe 4 com 115 mm de curso nominal com tolerância de 5 mm para mais ou para menos, quando medida montada, devido à compressão dos





**PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIADA**  
**Pesquisa Mercadológica**

Pesquisa Nº: 181/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Nº Processo: 1.207.009/2021

Tipo de Cálculo: Valor Médio

**Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.**

Item	Qtd. Und	MOVIMENTO DE MÁQUINAS E FERRAMENTAS	RY BEZERRA ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELEIRO - COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
------	----------	-------------------------------------	---------------	--	--	------------	------------

Componentes:

- Possui sistema de montagem na base e no mecanismo por encaixe cone Morse.
- Sistema de regulagem de altura da cadeira por coluna de mola à gás.

BASE

- Base giratória desmontável com aranha de 5 hastes fabricada com tubos de aço SAE 1010/1020 retangular 20x30, soldadas com cone central em aço SAE 1012 com parede 2,25 mm e diâmetro 57,15 mm. Pino do rodízio de aço SAE 1213 com 10 mm de diâmetro soldado na extremidade da haste em furos do tipo flangeado, evitando que se soltem, coberta por políam injetada em polipropileno copolímero na cor preta com sistema de encaixe plástico entre cone de aranha e a coluna, apoiada sobre 5 rodízios de giro duplo com 50 mm de diâmetro em nylon com capa, esfera metálica inserida na estrutura, que facilita o giro, banda de rolagem em nylon para uso em carpetes, tapetes e similares.
- Montagem do rodízio na base é feito diretamente sobre o pino soldado na aranha sem utilização de buchas de adaptação.

ACABAMENTO

- Os componentes metálicos pintados possuem tratamento de superfície antirreflexivo com fosfato de zinco por imersão, executado em linha automática de óleo tanques, sem uso de produtos clorados para desengraxar, e com posterior tratamento de efluentes, de acordo com as normas ambientais vigentes, proporcionando melhor proteção contra corrosão e excelente ancoragem da tinta, evitando assim o descolamento da mesma.
- A tinta utilizada para a pintura é em pó, do tipo híbrida (poliéster-epóxi) V-eco, atendendo norma Europeia RoHS, isenta de metais pesados, na cor preto liso semi-brilho, com camada de 60 microns em média. Todas as peças são curadas em estufa com movimentação contínua à temperatura de 200° C.

DIMENSÕES APROXIMADAS

Altura Total da Cadeira: 845-1040 mm  
Largura Total da Cadeira: 660 mm  
Profundidade Total da Cadeira: 660-790 mm  
Extensão Vertical do Encosto: 370 mm  
Largura do Encosto: 450 mm  
Largura do Assento: 470 mm  
Profundidade da Superfície do Assento: 435 mm  
Altura do Assento: 460-575 mm

APRESENTAR JUNTO AO CATALOGO

- Laudo Técnico emitido por Engenheiro, Médico do Trabalho

PMSC  
Fls. 193  
Ass  
1508-3



Pesquisa Mercadológica

Pesquisa Nº: 18/1/2021 Período: 07/12/2021 a 11/01/2022 N° Processo: 1.207.009/2021 Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd. Und.	MOYENMAQUE - MÓVEIS E MÁQUINAS LTDA	IV/BEZERRA - ME	ALISSO - COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	ALISSO - COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
------	-----------	---	--------------------	--	--	------------	------------

ou Engenheiro de Segurança do Trabalho, conforme Norma Regulamentadora NR 17, indicando quais requisitos da Norma o Produto atende. Deve possuir também, a Documentação comprobatória e respectiva assinatura do profissional responsável pela Análise Técnica e emissão do Documento supracitado;

- Termo de Garantia de 6 (seis) anos contra defeitos de fabricação na estrutura metálica, emitido pelo fabricante;
- Declaração indicando revenda autorizada a prestar manutenção/assistência nos produtos colados;
- Relatório de Ensaio e/ou Laudo de Conformidade com a Norma ABNT NBR 10443/2008 – Tintas e Vernizes – Determinação da Espessura da Película Seca sobre Superfícies Rugosas – Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO;
- Relatório de Ensaio e/ou Laudo de Conformidade com a Norma ABNT NBR 11003/2009 – Tintas – Determinação da Aderência – Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO;
- Relatório de Ensaio e/ou Laudo de Conformidade com a Norma ABNT NBR 8094/1983 – Corrosão por Exposição à Névoa Salina, de no mínimo 500 horas, avaliando: ABNT NBR 5841/2015 – Determinação do Grau de Empolamento de Superfícies Pintadas, com Resultado Final 40/10; e, ABNT NBR ISO 4628-3/2015 – Tintas e Vernizes – Avaliação do Grau de Entulhamento, com Resultado Final: R10 - Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO.
- Relatório de Ensaio e/ou Laudo de Conformidade com a Norma ABNT NBR 8095/2015 – Corrosão por Exposição a Atmosfera Úmida Saturada, de no mínimo 400 horas, avaliando: ABNT NBR 5841/2015 – Determinação;





PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIADA

Pesquisa Mercadológica

Pesquisa Nº: 181/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Nº Processo: 1.207.009/2021

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd. Und	MOVEMAGUE - MOVEIS E MÁQUINAS LTDA	KV BEZERRA - ME	A. L. S. O. - COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELEIRO COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
33 - 0029912 - POLTRONA GIRATÓRIA PRESIDENTE	30,00	1.365,00	1.500,00	1.423,00	1.422,33	1.427,58	42.827,40

REVESTIMENTO VINIL

ENCOSTO

- Encosto em compensado multilaminado resinado, moldado anatomicamente a quente com 15 mm de espessura. Curvatura anatômica no encosto de forma a permitir a acomodação das regiões dorsais e lombar, adaptando-se melhor à coluna vertebral.
- Espuma expandida/laminada AP, flexível microcelular de alta resistência, isento de CFC.
- Revestimento do encosto e contra capa do encosto em Vinil fixado por grampos com acabamento zincado.
- Sustentação do encosto por mola de Aço SAE 1050 curvada a quente com posterior tratamento térmico, com 76,20mm largura e 6,35 mm de espessura montada sobre caço e
- Lâmpa injetado em polipropileno copolímero.
- A fixação do encosto na mola é feita com parafusos sextavados Grau 5 SAE J429 do tipo
- Flangeado com trava mecânica no flange, na bitola 1/4" x 20 fpp e porcas de garra encravadas e rebiladas na madeira.
- A fixação da mola no mecanismo é feita com parafusos sextavados Grau 5 SAE J429 do tipo
- Flangeado com trava mecânica no flange, na bitola 1/4" x 20 fpp e porcas torque sextavada com flange na bitola 1/4" x 20 fpp.

ASSENTO

- Assento em compensado multilaminado resinado, moldado anatomicamente a quente com 15 mm de espessura. Possui curvatura na parte frontal do assento para evitar o estrangulamento na corrente sanguínea.
- Espuma expandida/laminada AP, flexível microcelular de alta resistência, isento de CFC, com 50 mm de espessura média e densidade 33 a 37 Kg/m³.
- Revestimento do assento em Vinil fixado por grampos com acabamento zincado.
- A fixação do assento no mecanismo é feita com parafusos sextavados Grau 5 SAE J429 do tipo flangeado com trava mecânica no flange, na bitola 1/4" x 20 fpp e porcas de garra encravadas e rebiladas na madeira.

BRACOS

- Apóia braços SL e corpo do braço em polipropileno copolímero injetado texturizado na cor preta, com alma fabricada em chapa de aço SAE 1020 com 50,50 mm de largura e 6,35 mm de espessura, pintada, com 7 posições de regulagem de altura feita por botão injetado em
- Poliamida 6, totalizando 85 mm de curso. Chapa para fixação no assento com 2 furos oblongos, permitindo ajuste horizontal por parafuso com utilização de chave com curso de 25 mm em cada braço durante a montagem.
- A fixação do braço no assento é feita com parafusos sextavados

FMSC  
Fls. 185  
Ass  
1508-3  
M:



Pesquisa N°: 181/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

N° Processo: 1.207.009/2021

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Ord. Und	MOVEMAQUE -MÓVEIS E MÁQUINAS LTDA	KV.BEZERRA - ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O.MOVELEIRO -COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
------	----------	---	--------------------	---	--	------------	------------

Item 5 SAE J429 do tipo

flangeado com trava mecânica no flange, na bitola 1/2" x 20 fpp e porcas de garras encaixadas e rebiladas na madeira.

**MECANISMO**

- Mecanismo do tipo relax, com sistema de travamento na posição de trabalho ou em livre flutuação, com ajuste de tensão da mola através de manipulo frontal, com pino de giro em aço treifilado maciço com 10 mm de diâmetro mancalizado em buchas - Mecanismo do tipo relax, com sistema de travamento na posição de trabalho ou em livre flutuação, com ajuste de tensão da mola através de manipulo frontal. A regulagem de altura da cadeira e o acionamento da trava do relax são feitos por alavancas independentes.

- Sistema de regulagem de altura da cadeira por coluna de mola à gás acionado por alavanca.

- Flange superior fabricado em chapa de aço com 3,00 mm de espessura estampado a frio.

- Flange e cone inferior fabricado em chapa de aço com 3,00 mm de espessura estampado a

frio e tubo de giro fabricado em aço SAE 1010/1020 redondo com 19,05 mm de diâmetro e

1,90 mm de espessura da parede. Os componentes são unidos por solda do tipo MIG

formando um conjunto para posterior montagem no flange inferior com pino de giro em aço

treifilado SAE 1213 maciço com 10 mm de diâmetro, mancalizado em buchas injetadas em

poliacetal formando um conjunto unico para posterior montagem por parafusos.

- Assento com inclinação fixa entre 0° e -7° e furos com distância entre centro de

160x200mm.

**COLUNA**

- Coluna central desmontável fixada por encaixe cônico fabricada em tubo de aço SAE

1010/1020 redondo com 50,80 mm de diâmetro e 1,50 mm de espessura de parede, com

rolamento axial de giro com esferas tratadas termicamente, possuindo arnuéas de apo

temperado de alta resistência, bucha mancal de giro injetada em Poliacetal e recalibrada na

montagem, sistema de regulagem de altura da cadeira por coluna de mola à gás DIN 4550

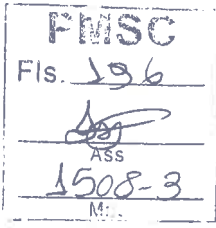
Classe 4 com 115 mm de curso nominal com tolerância de 5 mm para mais ou para menos,

quando medida montada, devido à compressão dos componentes.

- Possui sistema de montagem na base e no mecanismo por encaixe cone Morse.

- Sistema de regulagem de altura da cadeira por coluna de mola à gás.

- Capa telescópica injetada em polipropileno copolímico texturizado na cor preta, dividido em









Pesquisa Nº: 181/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Nº Processo: 1.207.009/2021

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Cid. Orig.	MOVEMAQUE -MOVEIS E MAQUINAS LTDA	KY BEZERRA -ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELERO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vlr. Final	Vlr. Total
<p>pela Análise Técnica e emissão do Documento supracitado:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Termo de Garantia de 6 (seis) anos contra defeitos de fabricação na estrutura metálica, emitido pelo fabricante;</li> <li>• Declaração indicando revenda autorizada a prestar manutenção/assistência nos produtos cotados;</li> <li>• Relatório de Ensaio e/ou Laudo de Conformidade com a Norma ABNT NBR 10443/2008 – Tintas e Vernizes – Determinação da Espessura da Película Seca sobre Superfícies Rugosas – Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO;</li> <li>• Relatório de Ensaio e/ou Laudo de Conformidade com a Norma ABNT NBR 11003:2009 – Tintas – Determinação da Adesão – Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO;</li> <li>• Relatório de Ensaio e/ou Laudo de Conformidade com a Norma ABNT NBR 8094:1983 – Corrosão por Exposição à Névoa Salina, de no mínimo 500 horas, avaliando: ABNT NBR 5641/2015 – Determinação do Grau de Empolamento de Superfícies Pintadas, com Resu</li> </ul>							

FMSC  
Fls. 198  
Ass  
1508-3



PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIADA

Pesquisa Mercadológica

Pesquisa Nº. 181/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Nº Processo: 1.207.009/2021

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO AS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtde., Und	MOVEMAQUE - -MÓVEIS E MÁQUINAS LTDA	IV BEZERRA - IME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O. MOWELEIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
34 - 0029913 - CADEIRA FIXA APROXIMAÇÃO COM BRAÇOS ENCOSTO	40,00 Und.	1.129,00	1.350,00	1.153,00	1.204,64	1.209,16	48.366,40

- Encosto em compensado multilaminado resinado em concha única, moldada anatomicamente a quente com 15mm de espessura. Possui curvatura anatômica no encosto de forma a permitir a acomodação das regiões dorsal e lombar, adaptando-se melhor à coluna vertebral.

- Espuma expandida/laminada AP, flexível microcelular de alta resistência, isento de CFC, com 45 mm de espessura média e densidade 33 a 37 Kg/m³.

- Revestimento do encosto e contra capa do encosto em Viniil fixado por grampos com acabamento zincado.

- A fixação do encosto na estrutura metálica é feita com parafusos Philips cabeça panela, na bitola 1/4" x 20 fpp e porcas de garra encravadas e rebiladas na madeira.

ASSENTO

- Assento em compensado multilaminado resinado em concha única, moldada anatomicamente a quente com 15mm de espessura. Possui curvatura na parte frontal do assento para evitar o estrangulamento na corrente sanguínea

- Espuma expandida/laminada AP, flexível microcelular de alta resistência, isento de CFC, com 45 mm de espessura média e densidade 33 a 37 Kg/m³.

- Revestimento do assento em Viniil fixado por grampos com acabamento zincado.

- A fixação do assento na estrutura metálica é feita com parafusos sextavados Grau 5 SAE J429 do tipo flangeado com trava mecânica no flange, na bitola 1/4" x 20 fpp, e porcas de garra encravadas e rebiladas na madeira.

BRAÇOS

- Apóia-bracos integrado a estrutura em aço com acabamento em Polipropileno Copolímero injetado fixados a estrutura por parafusos Phillips.

ESTRUTURA

- Estrutura formada por tubo de aço SAE 1010/1020 redondo com 25,40 mm de diâmetro e 2,25 mm de espessura da parede, curvada à frio, executado e calibrado por máquina CNC.

- Tubo de suporte do assento fabricado aço SAE 1010/1020 redondo com 25,40 mm de diâmetro e 2,25 mm de espessura da parede curvado à frio, executado e calibrado por máquina CNC.

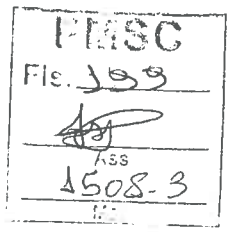
- Travessas de fixação do assento fabricadas em chapa de aço SAE 1020 com 4,76 mm de espessura.

- Suporte de fixação do encosto fabricada em chapa de aço NBR 6688 com 4,25 mm de espessura.

- A união das travessas, tubo de suporte do assento, chapas de fixação do assento e encosto na estrutura da cadeira é feito por processo de solda do tipo MIG em célula robotizada formando uma estrutura única para posterior montagem.

- Assento fixo com inclinação fixa entre -2° e -7°.

- Sapatas de suporte do pé injetadas em Polipropileno Copolímero na cor preta, com cantos arredondados, sapata frontal anti tombamento, fixadas à estrutura por rebite de alumínio do





Pesquisa Nº: 181/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Nº Processo: 1.207.009/2021

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd. Und	MOVEMAQUE -MOVEIS E MÁQUINAS LTDA	KV BEZERRA - ME	A. L. S. O. - COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	MOVELARIO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
------	----------	---	--------------------	---	---	------------	------------

tipo repuxado.

ACABAMENTO

- Os componentes metálicos pintados possuem tratamento de superfície anti-ferrugem com fosfato de zinco por imersão, executado em linha automática de oito tanques, sem uso de produtos coloridos para desengraxar, e com posterior tratamento de efluentes, de acordo com as normas ambientais vigentes, proporcionando melhor proteção contra corrosão e excelente ancoragem da tinta, evitando assim o descascamento da mesma.

- A tinta utilizada para a pintura é em pó, do tipo híbrida (poliéster - epóxi). W-eco, atendendo norma Europeia RoHS, isenta de metais pesados, na cor preto ultra fosco, com camada de 60 microns em média. Todas as peças são curadas em estufa com esteira de movimentação contínua à temperatura de 200° C.

DIMENSÕES APROXIMADAS DA CADEIRA.

Largura da Cadeira: 570 mm  
 Profundidade da Cadeira: 660 mm  
 Altura Total da Cadeira: 910 mm  
 Altura do Encosto: 400 mm  
 Largura do Encosto: 470 mm  
 Profundidade da Superfície do Assento: 400 mm  
 Largura do Assento: 470 mm  
 Altura do assento: 490 mm

APRESENTAR JUNTO AO CATALOGO \* Certificado de

Conformidade com a Norma ABNT NBR 13862:2006, emitido por laboratório acreditado pelo Inmetro; \*Análise Ergonômica conforme Norma Regulamentadora 17 (NR 17), emitida por Ergonomista Certificado (s) pela Associação Brasileira de Ergonomia (ABERGO)

\* \*\* Termo de Garantia de 5 (seis) anos contra defeitos de fabricação na estrutura metálica, emitido pelo fabricante. (cf) firma reconhecida em cartório

PLASC  
 Fls. 200  
 ASS  
 1508-3  
 M



Pesquisa N°: 181/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

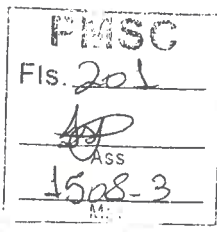
N° Processo: 1.207.009/2021

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO AS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd. Und	MOVEMAQUJE -MÓVEISE MAQUINAS LTDA	KY BEZERRA ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O. MÓVELEIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vlr. Final	Vlr. Total
35 - 0029914 - CONJUNTO ESPERA 03 LUGARES SEM BRAÇOS ENCOSTO	60,00 Und.	1.080,00	1.310,00	1.151,00	1.111,32	1.163,08	69.784,80

- Encaixe plástico injetado em polipropileno copolímero de alta resistência e pigmentados na cor. Possui curvatura anatômica no encosto de forma a permitir a acomodação das regiões dorsais e lombares, se adaptando melhor à coluna vertebral.
- Pega-mão para auxiliar em movimentações e transporte.
- Furos de aeração em desenho elíptico.
- Suporte do encosto e assento fabricado em tubo de aço SAE 1010/1020 oblongo 16x30 mm e 1,50 mm de espessura de parede.
- Travessas de união fabricadas em chapas de aço SAE 1020 FOD com 4,76 mm de espessura com furo roscaado na bicola 1/2" x 20 fpp para posterior fixação na estrutura.
- A união das travessas no tubo de suporte do encosto e assento é feito por processo de solda do tipo MIG em célula robotizada formando uma estrutura única para posterior montagem na estrutura.
- Ponteiros e acabamentos em polipropileno copolímero injetado na cor preta.
- A fixação do encosto no tubo de suporte do encosto é feita por sistema de encaixe e fixado por pino injetado, do mesmo material do encosto, inserido em furo no tubo de suporte do encosto.
- ASSENTO
- Assento plástico, injetado em polipropileno copolímero de alta resistência e pigmentados na cor. Possui curvatura na parte frontal do assento para evitar o estrangulamento na corrente sanguínea.
- Nervuras na parte inferior e furos de aeração em desenho elíptico.
- A fixação do assento no tubo de suporte do assento é feita por parafusos especiais para plástico.
- A fixação do conjunto assento e encosto na estrutura da longarina é feita com parafusos sextavados Grau 5 SAE J429 do tipo flangeado com trava mecânica no flange, na bicola 1/2" x 20 fpp.
- ESTRUTURA
- Estrutura da longarina confeccionada com tubos de aço industrial SAE 1010/1020 quadrado 50x50mm e 1,50 mm de espessura da parede, na estrutura horizontal, travessas fabricadas em chapas de aço SAE 1020 FOD com 4,76mm de espessura. Encaixe cônico fabricado em chapa de aço SAE 1010/1020 FOD com 2,25 mm de espessura. Os componentes são unidos por solda do tipo MIG em célula robotizada, formando um conjunto para posterior montagem por encaixe cônico.
- Pés laterais em tubo de aço industrial SAE 1010/1020 redondo 31,75 mm de diâmetro e 1,50 mm curvados à frio em máquina curvadora CNC, e unidos por solda do tipo MIG, em tubo de







Pesquisa Nº: 181/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Nº Processo: 1.207.009/2021

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd. Und	MOVEMÁQUE -MÓVEIS E MÁQUINAS LTDA	KY BEZERRA - ME	A.L.S.O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
------	----------	---	--------------------	--	--	------------	------------

aço SAE 1010/1020, retangular 30x70 mm e 1,20 mm de espessura da parede formando um conjunto para posterior montagem por encaixe cônico.

- Para os modelos de 4 e 5 lugares, possui pé central para aumentar sua resistência, fabricado na mesma especificação dos pés laterais.
- Sapatas, ponteiros e acabamentos em polipropileno copolímero injetado na cor preta.

**ACABAMENTO**

- Os componentes metálicos pintados possuem tratamento de superfície antiferrugem com fosfato de zinco por imersão, executado em linha automática de oito tanques, sem uso de produtos clorados para desengraxe, e com posterior tratamento de efluentes, de acordo com as normas ambientais vigentes, proporcionando melhor proteção contra corrosão e excelente ancoragem da tinta, evitando assim o descolamento da mesma.
- A tinta utilizada para a pintura é em pó, do tipo híbrida (poliéster - epóxi). Weco, atendendo norma Europeia RoHS, isenta de metais pesados, na cor prata, com camada de 60 microns em média. Todas as peças são curadas em estufa com esteira de movimentação contínua à temperatura de 200° C.

**DIMENSÕES APROXIMADAS DA CADEIRA:**

- largura do assento: 460 mm
- profundidade da superfície do assento: 400 mm
- largura do encosto: 460 mm
- altura do encosto: 280 mm
- profundidade total da cadeira: 515 mm
- altura total da cadeira: 815 mm
- altura do assento: 420 mm
- largura total da cadeira 3L: 1530 mm

**APRESENTAR JUNTO AO CATALOGO**

- \* Relatório de Ensaio de Conformidade com a Norma ABNT NBR 16031 - Móveis - Assentos Múltiplos.
- \* Análise Ergonômica conforme Norma Regulamentadora 17 (NR 17), emitida por Ergonomista
- Certificado (a) pela Associação Brasileira de Ergonomia (ABERGO); (copia autenticada)
- \* Termo de Garantia de 6 (seis) anos contra defeitos de fabricação na estrutura metálica.
- emitido pelo fabricante; (cf. firma reconhecida em cartório)

FMSC  
Fls. 202  
1508-3



# PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIADA

## Pesquisa Mercadológica

Pesquisa Nº: 181/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Nº Processo: 1.207.009/2021

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd. Und	MOVEMACQUE - MÓVEIS E MÁQUINAS LTDA	KV BEZERRA - ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	D. MOVELEIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
36 - 0029015 - CADEIRA APROXIMAÇÃO EMPILHÁVEL COM ENCOSTO E ASSENTO FIXOS COM EMPILHAMENTO MÁXIMO DE 10 UNIDADES. - Encosto injetado em polipropileno com alta resistência, com cor padronizada por pigmentos especiais. Possui curvatura anatômica, de forma a permitir a acomodação das regiões dorsal e lombar, se adaptando melhor à coluna vertebral. - Pega-mão para auxiliar em movimentações e transporte. - Furos de aerção em desenho elíptico. - A fixação do encosto no tubo de suporte do encosto é feita por sistema de encaixe e fixado por pino injetado, do mesmo material do encosto, inserido em furo no tubo de suporte do encosto.	200,00 Und.	250,00	380,00	269,00	267,25	291,56	58.312,00

ENCOSTO E ASSENTO FIXOS COM EMPILHAMENTO MÁXIMO DE 10 UNIDADES. - Encosto injetado em polipropileno com alta resistência, com cor padronizada por pigmentos especiais. Possui curvatura na parte frontal do assento para evitar o estrangulamento na corrente sanguínea.  
- Nervuras na parte inferior e furos de aerção em desenho elíptico.  
- A fixação do assento na estrutura é feita com parafusos Phillips especial para plástico.

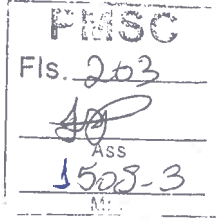
### ESTRUTURA

- Estrutura formada por tubo de aço SAE 1010/1020 redondo com 22,22 mm de diâmetro e 1,06 mm de espessura da parede, curvada à frio, executado e calibrado por máquina CNC.  
- Tubo de suporte do encosto fabricado em tubo aço SAE 1010/1020 alongado 16x30 mm e 1,50 mm de espessura da parede curvado à frio, executado e calibrado por máquina CNC.  
- Travessas de reforço do assento fabricadas em tubo de aço SAE 1010/1020 redondo com 19,05 mm de diâmetro e 1,06 mm de espessura de parede.  
- A união das travessas, do tubo de suporte do encosto na estrutura da cadeira é feito por processo de solda do tipo MIG em célula robotizada formando uma estrutura única para posterior montagem.  
- Assento fixo com inclinação fixa entre -2° e -7°.

- Sapatas e ponteiros em polipropileno copolímero injetado na cor preta.

### ACABAMENTO

- Os componentes metálicos pintados possuem tratamento de superfície anti-fungos com fosfato de zinco por imersão, executado em linha automática de oito tanques, sem uso de produtos coloridos para desengraxar, e com posterior tratamento de efluentes, de acordo com as normas ambientais vigentes, proporcionando melhor proteção contra corrosão e excelente ancoragem da tinta, evitando assim o descadamento da mesma.  
- A tinta utilizada para a pintura é em pó, do tipo híbrida (poliéster - epóxi), W-eco, atendendo norma Europeia RoHS, isenta de metais pesados, na cor preto liso semi-brilho, com camada





Pesquisa Nº: 181/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Nº Processo: 1.207.009/2021

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd. Und	MOBILIÁRIO - BEZERRA - MOVEIS E MÁQUINAS LTDA	ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELEIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
------	----------	---	----	---	---	------------	------------

de 60 microns em média. Todas as peças são curadas em estufa com esteira de movimentação contínua a temperatura de 200° C.

DIMENSÕES APROXIMADAS DA CADEIRA

Largura do assento: 460 mm

Profundidade da Superfície do assento: 400 mm

Largura do encosto: 460 mm

Altura do encosto: 260 mm

Profundidade total da cadeira: 525 mm

Altura total da cadeira: 825 mm

Altura do assento: 450 mm

Largura total da cadeira: 545 mm

APRESENTAR JUNTO AO CATALOGO

\* Certificado de Conformidade com a Norma ABNT

NBR 13962:2006, emitido por laboratório acreditado pelo Inmetro,

\*Análise Ergonômica conforme Norma Regulamentadora 17 (NR

17).

\* Termo de Garantia de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricação

na estrutura metálica, emitido pelo fabricante

FMS  
Fls. 204  
AGS  
1508-3



Pesquisa Nº: 181/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Nº Processo: 1.207.009/2021

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtde. Und	MOVEMAQUE -MÓVEIS E MÁQUINAS LTDA	KY BEZERRA - ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELEIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
37 - 0029916 - POLTRONA GIRATORIA PRESIDENTE COM APOIO DE CABEÇA	12,00 Und.	1.260,00	1.500,00	1.345,00	1.394,34	1.359,84	16.318,08

ENCOSTO

- Encosto com estrutura de sustentação externa e interna em tubos de aço industrial SAE 1012 redondo com 22,22 mm de diâmetro e parede de 2,25 mm e 1,90 mm respectivamente, curvados à frio em curvadora CNC, e recalibrados em matriz.
- Encosto com curvatura analomica de forma à permitir a acomodação das regiões dorsal e lombar, adaptando-se melhor à coluna vertebral.
- Revestimento do encosto em Tela 100% Poliéster com acabamento em resina acrílica LAL, espessura de 0,85 mm e 200g/m² de gramatura, previamente fracionadas na estrutura e fixada por grampos na parte inferior de mesma, e posterior acabamento.
- A fixação do encosto ao mecanismo é feita com parafusos sextavados do tipo flangeado com trava mecânica no flange, na bitola 1/4" x 20 fpp e porcas torque sextavada com flange na bitola 1/4" 20 fpp.

APOIO

ASSENTO

- Assento em compensado multilaminado resinado, moldado analomicamente a quente com espessura de 14 mm. Possui curvatura na parte frontal do assento para evitar o estrangulamento na corrente sanguínea.
- Espuma do assento injetada analomicamente em poliuretano flexível microcelular de alta resistência, isento de CFC, com densidade controlada de 50 a 60 Kg/m³ com 60 mm de espessura média.
- Capa revestida em Space, com costuras laterais e fixada com grampos.
- Contra capa do assento injetada em polipropileno copolímero, montada por grampos auxiliando em futuras manutenções.
- A fixação do assento ao mecanismo é feita com parafusos sextavados do tipo flangeado com trava mecânica no flange, na bitola 1/4" x 20 fpp, e porcas de garra encravadas e rebitas na madeira.

BRAÇOS

- Apoiar braços SL em Polipropileno Copolímero injetado, com alma de aço SAE 1020 pinhada, regulagem de altura com botão, totalizando 7 posições e 85 mm de curso. Chapa para fixação no assento com 2 furos oblíquos, permitindo ajuste lateral por parafuso com auxílio de chave.
- A fixação dos braços ao assento e com parafusos sextavados do tipo flangeado com trava mecânica no flange, na bitola 1/4" x 20 fpp, e porcas de garra encravadas e rebitas na madeira.

MECANISMO

- Mecanismo do tipo relax Syncon com 4 estágios de regulagem da inclinação do assento e encosto e travamento na posição desejada, dotado de sistema anti-impacto que libera o encosto somente com aplicação de leve pressão das costas do usuário evitando impactos indesejados ou relax livre com livre flutuação. Possui ajuste de tensão da mola por manipulo frontal, possui alavanca de comando

FMASC  
Fls. 205  
Ass  
1508-3



# PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA CAIADA

## Pesquisa Mercadológica

Pesquisa Nº: 181/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Nº Processo: 1.207.009/2021

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtde. Und	MOVERMAQUE -MÓVEIS E MÁQUINAS LTDA	KV/BEZERRA ME	ALISSO COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELEIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
------	-----------	--	------------------	--	---	------------	------------

independente para a regulagem de inclinação do encosto e para a regulagem da altura do assento.

### COLUNA

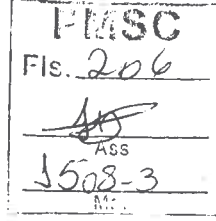
- Coluna central desmontável fixada por encaixe cônico fabricada em tubo de aço SAE 1010/1020 com 50,80 mm de diâmetro e 1,50 mm de espessura de parede, com rolamento axial de giro, possuindo anéis de aço temperado de alta resistência, bucha mancal de giro injetada em Poliacetal e recalibrada na montagem, sistema de regulagem da altura da cadeira com mola à gás, possui curso nominal de 120 mm com tolerância de 5 mm para mais ou para menos, quando medida montada, devido à compressão dos componentes.
- Possui sistema de montagem na base e no mecanismo por encaixe cone Morse.

### BASE

- Base giratória desmontável com avaria injetada em nylon 6.6 com reforço de 33% de fibra de vidro de 5 hastes, apoiada sobre 5 rodízios de duplo giro e duplo rolamento com 50 mm de diâmetro em nylon com capa, semiesfera plástica injetada junto a estrutura, que facilita o giro, banda de rolagem em poliuretano para uso em piso duro, amaderados e com revestimentos vinílicos.
- Montagem do rodízio na base é feita através de pino fabricado em aço SAE 1010/1020 com diâmetro de 11 mm com anel elástico em aço que possibilita a montagem direta sem utilização de buchas de adaptação.

### APRESENTAR JUNTO AO CATALOGO

- Laudo Técnico emitido por Ergonomista, Médico do Trabalho ou Engenheiro de Segurança do Trabalho, conforme Norma Regulamentadora NR 17, indicando quais requisitos da Norma o Produto atende. Deve possuir também, a Documentação comprobatória e respectiva assinatura do profissional responsável pela Análise Técnica e emissão do Documento supracitado;
- Termo de Garantia de 6 (seis) anos contra defeitos de fabricação na estrutura metálica, emitido pelo fabricante;
- Declaração indicando revenda autorizada a prestar manutenção/assistência nos produtos cotados;
- Relatório de Ensaio e/ou Laudo de Conformidade com a Norma ABNT NBR 10443/2008 - Tintas e Vernizes - Determinação da Espessura da Película Seca sobre Superfícies Rugosas - Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO;
- Relatório de Ensaio e/ou Laudo de Conformidade com a Norma ABNT NBR 11003/2009 - Tintas - Determinação da Aderência - Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO;
- Relatório de Ensaio e/ou Laudo de Conformidade com a Norma ABNT NBR 8094/1983 - Corrosão por Exposição à Névoa Salina, de no mínimo 500 horas, avaliando: ABNT NBR 5841/2015 - Determinação do Grau de Empolamento de Superfícies Pintadas, com Resultado Final: d0/d0; e, ABNT NBR ISO 4628-3/2015 - Tintas e Vernizes - Avaliação do Grau de Enferrujamento, com Resultado







Pesquisa Nº: 181/2021

Período: 07/12/2021 a 11/01/2022

Nº Processo: 1.207.009/2021

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MOBILIÁRIO EM GERAL DESTINADO ÀS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDOS MUNICIPAIS DE SERRA CAIADA/RN DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

Item	Qtd. Und	MOVIMENTO -MOVEIS E MAQUINAS LTDA	KV BEZERRA - ME	A. L. S. O. COMERCIO E REPRESENTACA O LTDA	O MOVELEIRO COMERCIO E SERVICOS EIRELI - EPP	Vir. Final	Vir. Total
Final: R0 - Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO: - Relatório de Ensaio e/ou Laudo de Conformidade com a Norma ABNT NBR 6095:2015 - Corrosão por Exposição à Atmosfera Úmida Saturada, de no mínimo 400 horas, avaliando: ABNT NBR 5841:2015 - Determinação do Grau de Empolamento de Superfícies Pintadas, com Resultado Final: d010; e, ABNT NBR ISO 4628-3:2015 - Tintas e Vernizes - Avaliação do Grau de Enferrujamento, com Resultado Final: R0 - Emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO. LOTE 04 - MESAS E CADEIRAS EM POLIPROPILENO		28.400,00	40.000,00	33.000,00	31.034,00	33.110,00	
38 - 0029917 - MESA PLÁSTICA EM POLIPROPILENO, deverá ter as seguintes especificações: Mínimas: -1 Mesa plástica quadrada na cor branca, medindo 70X70X72 cm, com certificação do INMETRO, conforme NBR 14776:2001	100,00 Und.	79,00	100,00	85,00	89,19	89,30	8.830,00
39 - 0029918 - CADEIRA PLÁSTICA: preferencialmente na cor branca, sem braço e capacidade para até 140kg, empilhável. As cadeiras deverão possuir certificação do INMETRO, conforme NBR 14776:2001	500,00 Und.	41,00	60,00	49,00	44,23	48,56	24.280,00
LOTE 05 - CAMA BOX, BELICHE E COLCHÃO		28.000,00	31.500,00	29.350,00	30.289,00	29.784,75	
40 - 0029919 - Beliche em madeira IPE com colchão espuma D23 Dimensão do beliche: 2M de comprimento 0,98 cm de largura, 1,80 cm de altura e ripado com barra de 190 cm por 0,11 espessura de 0,025 todos com escada e varanda de Proteção.	10,00 Und.	2.100,00	2.350,00	2.190,00	2.263,80	2.225,95	22.259,50
41 - 0029920 - Cama Box americana medindo 88x168x30	5,00 Und.	1.400,00	1.600,00	1.490,00	1.530,20	1.505,05	7.525,25
<b>Total:</b>							<b>1.160.701,67</b>

\* Valor Inexequível

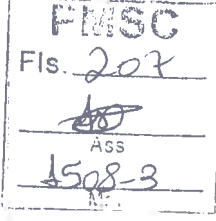
Observação:

*Igaura Silva Pontes.*

EMMANUELLI SUERDA PRAXEDES

075.709.814-21

COORDENADORA GERAL DE COMPRAS



## DESPACHO

**Objeto: Registro de preços para aquisição futura e parcelada de mobiliário em geral destinado às Secretarias Municipais e Fundos Municipais de Serra Caiada/RN de acordo com as informações no termo de referência.**

Inicialmente recebi a Solicitação de Despesa Nº 227 da Secretaria Municipal de Administração e Recursos Humanos, e com base nos termos da Instrução Normativa Nº 65, de 07 de julho de 2021 do Ministério da Economia, a metodologia utilizada para obtenção do preço de referência foi a média dos valores obtidos de acordo com o Art. 5º; IV – Pesquisa direta com os fornecedores.

Inicialmente foi enviado email solicitando cotação de preço para os fornecedores: O MOVELEIRO, K.V. BEZERRA, MOVEMAQUE – MÓVEIS E MÁQUINAS e MOVERN PRODUTOS E SERVIÇOS.

Em 16 de dezembro recebi as cotações das empresas K.V. BEZERRA, MOVEMAQUE – MÓVEIS E MÁQUINAS e MOVERN PRODUTOS E SERVIÇOS e em 20 de dezembro recebemos a cotação da empresa O MOVELEIRO com as propostas devidamente atualizadas pra compor a Pesquisa mercadológica de Nº181.

Assim sendo foi consultado os cartões CNPJ das empresas participantes, verificamos e atestamos que estão todos válidos e em seguida foram acostados aos autos do processo.

Serra Caiada/RN, em 20 de abril de 2022.

*Izaura Silva Pontes*

**Izaura Silva Pontes**  
Coordenadora de Compras  
Matrícula: 1508-3