

## 4.368 - Mesa

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples

### 4.368.1 - Pesquisa de Mercado

Para o cálculo de avaliação foram utilizadas as seguintes fontes de referência:

Equipamento:	Mesa De Escritorio Com Gaveta					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-870659856-mesa-de-escritorio-com-gaveta-JM">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-870659856-mesa-de-escritorio-com-gaveta-JM</a>					
Valor (Ve):	R\$ 180,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 180,00$					
	$V2 = R\$ 129,60$					

Equipamento:	Mesa Usada Escritório 1,60m Com 3 Gavetas					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1043513650-mesa-usada-escritorio-160m-com-3-gavetas-JM">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1043513650-mesa-usada-escritorio-160m-com-3-gavetas-JM</a>					
Valor (Ve):	R\$ 170,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 170,00$					
	$V2 = R\$ 122,40$					

Equipamento:	Mesa De Escritório Com 2 Gavetas Usado 150,00					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1063826848-mesa-de-escritorio-com-2-gavetas-usado-15000- JM">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1063826848-mesa-de-escritorio-com-2-gavetas-usado-15000- JM</a>					
Valor (Ve):	R\$ 150,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 150,00$					
	$V2 = R\$ 108,00$					

#### 4.368.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 129,60	R\$ 122,40	R\$ 108,00
$Ma =$	R\$ 120,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 120,00 $\times 0,7 =$	R\$ 84,00
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 120,00 $\times 1,3 =$	R\$ 156,00

Média Saneada:	R\$ 120,00
----------------	------------

<p><b>Valor Arredondado do Equipamento:</b>  <b>R\$ 120,00</b>                  (Cento e vinte reais)</p>
---

## 4.369 - Estante de aço inox

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples

### 4.369.1 - Pesquisa de Mercado

Para o cálculo de avaliação foram utilizadas as seguintes fontes de referência:

Equipamento:	Prateleiras Aço E Madeira					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-771665448-prateleiras-aco-e-madeira-JM?quantity=1">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-771665448-prateleiras-aco-e-madeira-JM?quantity=1</a>					
Valor (Ve):	R\$ 880,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 880,00$					
	$V2 = R\$ 633,60$					

Equipamento:	Estante Em Aço E Madeira					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Lvre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1091320391-estante-em-aco-e-madeira-JM">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1091320391-estante-em-aco-e-madeira-JM</a>					
Valor (Ve):	R\$ 495,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 495,00$					
	$V2 = R\$ 356,40$					

Equipamento:	Prateleira De Aço Com Madeira					
Estado:	São Paulo, SP					
Fonte de Anúncio:	Meecado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-901402887-prateleira-de-aco-com-madeira-JM">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-901402887-prateleira-de-aco-com-madeira-JM</a>					
Valor (Ve):	R\$ 520,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 520,00$					
	$V2 = R\$ 374,40$					

## 4.369.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 633,60	R\$ 356,40	R\$ 374,40
$Ma =$	R\$ 454,80		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 454,80 $\times 0,7 =$	R\$ 318,36
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 454,80 $\times 1,3 =$	R\$ 591,24

Média Saneada:	R\$ 454,80
----------------	------------

<p><b>Valor Arredondado do Equipamento:</b>  <b>R\$ 455,00</b>                  (Quatrocentos e cinquenta e cinco reais)</p>
--

## 4.370 - Marmiteiro com três bandejas



Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa
-------------------------	----	-------	----	-------------------------------

### 4.370.1 - Pesquisa de Mercado

Para o cálculo de avaliação foram utilizadas as seguintes fontes de referência:

Equipamento:	Marmiteiro Elétrico 75 Marmitas Inox C/ Pé 110 Ou 220v Novo					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-851785452-marmiteiro-eletrico-75-marmitas-inox-c-pe-110-ou-220v-novo-JM?matt_tool=69265266&amp;matt_word&amp;gclid=CjwKCAjwqpP2BRBTEiwAfpID-">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-851785452-marmiteiro-eletrico-75-marmitas-inox-c-pe-110-ou-220v-novo-JM?matt_tool=69265266&amp;matt_word&amp;gclid=CjwKCAjwqpP2BRBTEiwAfpID-</a>					
Valor (Ve):	R\$ 1.338,05					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.338,05$					
	$V2 = R\$ 331,17$					

Equipamento:	Marmiteiro 75 Marmitas Elétrico Patrinox - R\$1.738,00					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	BRASMAQ					
Contato:	<a href="http://www.brasmaqsp.com.br/index.php?page=shop.product_details&amp;flypage=flypage_Brasmaq.tpl&amp;product_id=293&amp;category_id=30&amp;option=com_virtuemart&amp;Itemid=35">http://www.brasmaqsp.com.br/index.php?page=shop.product_details&amp;flypage=flypage_Brasmaq.tpl&amp;product_id=293&amp;category_id=30&amp;option=com_virtuemart&amp;Itemid=35</a>					
Valor (Ve):	R\$ 1.738,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.738,00$					
	$V2 = R\$ 782,10$					

Equipamento:	Marmiteiro elétrico em aço INOX P/ 75 marmitas em banho maria - 110v					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Madeira Madeira					
Contato:	<a href="https://www.madeiramadeira.com.br/marmiteiro-eletrico-em-aco-inox-p-75-marmitas-em-banho-maria-110v-2412110.html">https://www.madeiramadeira.com.br/marmiteiro-eletrico-em-aco-inox-p-75-marmitas-em-banho-maria-110v-2412110.html</a>					
Valor (Ve):	R\$ 1.414,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.414,00$					
	$V2 = R\$ 636,30$					

#### 4.370.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 331,17	R\$ 782,10	R\$ 636,30
$Ma =$	R\$ 583,19		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 583,19 $\times 0,7 =$	R\$ 408,23
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 583,19 $\times 1,3 =$	R\$ 758,15

Média Saneada:	R\$ 583,19
----------------	------------

<p><b>Valor Arredondado do Equipamento:</b>  <b>R\$ 585,00</b>                  (Quinhentos e oitenta e cinco reais)</p>
--

## 4.371 - Mesas de refeitório 10 lugares.

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples

### 4.371.1 - Pesquisa de Mercado

Para o cálculo de avaliação foram utilizadas as seguintes fontes de referência:

Equipamento:	Mesa Grande Refeitório Escola Firma 10 Assentos 300 X 140 Cm					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1262814595-mesa-grande-refeitório-escola-firma-10-assentos-300-x-140-cm-JM?searchVariation=39532016966&amp;quantity=1&amp;variation=39532016966">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1262814595-mesa-grande-refeitório-escola-firma-10-assentos-300-x-140-cm-JM?searchVariation=39532016966&amp;quantity=1&amp;variation=39532016966</a>					
Valor (Ve):	R\$ 545,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 545,00$					
	$V2 = R\$ 392,40$					

Equipamento:	Mesa Refeitório 10 Lugares - Firma - Escola - Fixa - Ferro					
Estado:	São Paulo, SP					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1250068336-mesa-refeitório-10-lugares-firma-escola-fixa-ferro-JM">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1250068336-mesa-refeitório-10-lugares-firma-escola-fixa-ferro-JM</a>					
Valor (Ve):	R\$ 530,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 530,00$					
	$V2 = R\$ 381,60$					

Equipamento:	Mesa Refeitório Bancos Escamoteáveis 6 Lugares Bertolini					
Estado:	Porto Alegre, Rio Grande do Sul					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1270598641-mesa-refeitorio-bancos-escamoteaveis-6-lugares-bertolini- JM?quantity=1">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1270598641-mesa-refeitorio-bancos-escamoteaveis-6-lugares-bertolini- JM?quantity=1</a>					
Valor (Ve):	R\$ 600,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 600,00$					
	$V2 = R\$ 432,00$					

#### 4.371.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 392,40	R\$ 381,60	R\$ 432,00
$Ma =$	R\$ 387,00		


Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 387,00 $\times 0,7 =$	R\$ 270,90
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 387,00 $\times 1,3 =$	R\$ 503,10

Média Saneada:	R\$ 387,00
----------------	------------

<p><b>Valor Arredondado do Equipamento:</b>  <b>R\$ 387,00</b>  <b>(Trezentos e oitenta e sete reais)</b></p>
---



## 4.373 - Ventilador de Parede.

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples

### 4.373.1 - Pesquisa de Mercado

Para o cálculo de avaliação foram utilizadas as seguintes fontes de referência:

Equipamento:	Ventilador De Parede Para Comercios					
Estado:	Campinas, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1032499563-ventilador-de-parede-para-comercios-JM#position=19&amp;type=item&amp;tracking_id=2d579802-6d1d-4985-b625-">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1032499563-ventilador-de-parede-para-comercios-JM#position=19&amp;type=item&amp;tracking_id=2d579802-6d1d-4985-b625-</a>					
Valor (Ve):	R\$ 235,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 235,00$					
	$V2 = R\$ 169,20$					

Equipamento:	Oferta Ventilador Goar Preto 50cm Bivolt Parede Usado V50p					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1269120501-oferta-ventilador-goar-preto-50cm-bivolt-parede-usado-v50p-JM?searchVariation=40034458527&amp;quantity=1&amp;variation=40034458527#position=20&amp;typ">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1269120501-oferta-ventilador-goar-preto-50cm-bivolt-parede-usado-v50p-JM?searchVariation=40034458527&amp;quantity=1&amp;variation=40034458527#position=20&amp;typ</a>					
Valor (Ve):	R\$ 199,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 199,00$					
	$V2 = R\$ 143,28$					

Equipamento:	Ventilador De Parede Ventisol Bivolt					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1244591873-ventilador-de-parede-ventisol-bivolt- JM#position=33&amp;type=item&amp;tracking_id=2d579802-6d1d-4985-b625-f9b36029b339">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1244591873-ventilador-de-parede-ventisol-bivolt- JM#position=33&amp;type=item&amp;tracking_id=2d579802-6d1d-4985-b625-f9b36029b339</a>					
Valor (Ve):	R\$ 250,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 250,00$					
	$V2 = R\$ 180,00$					

### 4.373.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 169,20	R\$ 143,28	R\$ 180,00
$Ma =$	R\$ 164,16		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 164,16 $\times 0,7 =$	R\$ 114,91
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 164,16 $\times 1,3 =$	R\$ 213,41

Média Saneada:	R\$ 164,16
----------------	------------

<p><b>Valor Arredondado do Equipamento:</b>  <b>R\$ 165,00</b>                  (Cento e sessenta e cinco reais)</p>
--

## 4.374 - Geladeira industrial KOFISA de quatro portas



Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa
-------------------------	----	-------	----	-------------------------------

### 4.374.1 - Pesquisa de Mercado

Para o cálculo de avaliação foram utilizadas as seguintes fontes de referência:

Equipamento:	Geladeira Industrial Inox Vertical					
Estado:	Campinas, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1307467544-geladeira-industrial-inox-vertical-JM#position=1&amp;type=item&amp;tracking_id=4e658350-62cb-4852-a65b-21187e0a7dec">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1307467544-geladeira-industrial-inox-vertical-JM#position=1&amp;type=item&amp;tracking_id=4e658350-62cb-4852-a65b-21187e0a7dec</a>					
Valor (Ve):	R\$ 990,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 990,00$					
	$V2 = R\$ 445,50$					

Equipamento:	Geladeira Industrial Vertical 4 Portas Rubra					
Estado:	Santo André, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1341007521-geladeira-industrial-vertical-4-portas-rubra-JM?searchVariation=44848564789&amp;quantity=1&amp;variation=44848564789#position=4&amp;type">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1341007521-geladeira-industrial-vertical-4-portas-rubra-JM?searchVariation=44848564789&amp;quantity=1&amp;variation=44848564789#position=4&amp;type</a>					
Valor (Ve):	R\$ 1.200,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.200,00$					
	$V2 = R\$ 540,00$					

Equipamento:	Geladeira Industrial Inox 4 Portas 110v- R\$ 1.300,00					
Estado:	Curitiba, Paraná					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1336067412-geladeira-industrial-inox-4-portas-110v-r-130000-_JM?searchVariation=44554205866&amp;quantity=1&amp;variation=44554205866#position=8&amp;type">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1336067412-geladeira-industrial-inox-4-portas-110v-r-130000-_JM?searchVariation=44554205866&amp;quantity=1&amp;variation=44554205866#position=8&amp;type</a>					
Valor (Ve):	R\$ 1.300,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.300,00$					
	$V2 = R\$ 585,00$					

## 4.374.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 445,50	R\$ 540,00	R\$ 585,00
$Ma =$	R\$ 523,50		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 523,50 $\times 0,7$	= R\$ 366,45
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 523,50 $\times 1,3$	= R\$ 680,55

Média Saneada:	R\$ 523,50
----------------	------------

<p><b>Valor Arredondado do Equipamento:</b>  <b>R\$ 524,00</b>                  (Quinhentos e vinte e quatro reais)</p>
---

## 4.375 - Bebedouro (IBBI)

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples Complexa

### 4.375.1 - Pesquisa de Mercado

Para o cálculo de avaliação foram utilizadas as seguintes fontes de referência:

Equipamento:	Bebedouro Ibbi Para Galão					
Estado:	Rio de Janeiro					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1423579804-bebedouro-ibbi-para-galo-JM?searchVariation=50424332881&amp;quantity=1&amp;variation=50424332881#searchVariation=50424332881&amp;position=13&amp;type=item&amp;tracking_id=41ec9d4f-a428-496a-9dc2-">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1423579804-bebedouro-ibbi-para-galo-JM?searchVariation=50424332881&amp;quantity=1&amp;variation=50424332881#searchVariation=50424332881&amp;position=13&amp;type=item&amp;tracking_id=41ec9d4f-a428-496a-9dc2-</a>					
Valor (Ve):	R\$ 300,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 300,00$					
	$V2 = R\$ 135,00$					

Equipamento:	Bebedouro Stille Master Inox Tipo Garraão Coluna Begel					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1241133697-bebedouro-stille-master-inox-tipo-garrao-coluna-begel-JM?searchVariation=38002466830&amp;quantity=1&amp;variation=38002466830">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1241133697-bebedouro-stille-master-inox-tipo-garrao-coluna-begel-JM?searchVariation=38002466830&amp;quantity=1&amp;variation=38002466830</a>					
Valor (Ve):	R\$ 460,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 460,00$					
	$V2 = R\$ 207,00$					

Equipamento:	Bebedouro De Garrafão De Mesa Cinza Begel Stille					
Estado:	Suzano, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1255811491-bebedouro-de-garrafo-de-mesa-cinza-begel-stille- JM">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1255811491-bebedouro-de-garrafo-de-mesa-cinza-begel-stille- JM</a>					
Valor (Ve):	R\$ 500,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 500,00$					
	$V2 = R\$ 225,00$					

## 4.375.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 135,00	R\$ 207,00	R\$ 225,00
$Ma =$	R\$ 189,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 189,00 $\times 0,7$	= R\$ 132,30
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 189,00 $\times 1,3$	= R\$ 245,70

Média Saneada:	R\$ 189,00
----------------	------------

<p><b>Valor Arredondado do Equipamento:</b>  <b>R\$ 190,00</b>                  (Cento e noventa reais)</p>
---

## 4.376 - Armário baixo com 2 portas

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

### 4.376.1 - Pesquisa de Mercado

Para o cálculo de avaliação foram utilizadas as seguintes fontes de referência:

Equipamento:	Armário Madeira Rivera Baixo					
Estado:	São Caetano do Sul, SP					
Fonte de Anúncio:	<a href="#">Mercado Livre</a>					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1078744967-armario-madeira-rivera-baixo-JM?quantity=1">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1078744967-armario-madeira-rivera-baixo-JM?quantity=1</a>					
Valor (Ve):	R\$ 200,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 200,00$					
	$V2 = R\$ 90,00$					

Equipamento:	Armário baixo					
Estado:	Suzano, SP					
Fonte de Anúncio:	<a href="#">Mercado Livre</a>					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-963132725-armario-baixo-JM?quantity=1">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-963132725-armario-baixo-JM?quantity=1</a>					
Valor (Ve):	R\$ 200,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 200,00$					
	$V2 = R\$ 90,00$					

<b>Equipamento:</b>	Armário Baixo Escritório Security 2 Portas Prateleira Branco				
<b>Estado:</b>	Osasco, SP				
<b>Fonte de Anúncio:</b>	<a href="#">Mercado Livre</a>				
<b>Contato:</b>	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1112701142-armario-baixo-escritorio-security-2-portas-prateleira-branco- JM?quantity=1">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1112701142-armario-baixo-escritorio-security-2-portas-prateleira-branco- JM?quantity=1</a>				
<b>Valor (Ve):</b>	R\$ 200,00				
<b>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</b>	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd Estado regular
<b>Cálculo:</b>	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$				
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 200,00$				
	$V2 = R\$ 90,00$				

## 4.376.2 - Cálculos Avaliatórios

<b>Média Aritimética:</b>			
$Ma =$	$(M1 + Mn...)/n$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00
$Ma =$	R\$ 90,00		

<b>Limites para Filtro da Média Saneada:</b>			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 90,00 $\times 0,7$	= R\$ 63,00
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 90,00 $\times 1,3$	= R\$ 117,00

<b>Média Saneada:</b>	R\$ 90,00
-----------------------	-----------

<p><b>Valor Arredondado do Equipamento:</b></p> <p><b>R\$ 90,00</b></p> <p><b>(Noventa reais)</b></p>
---



## 4.377 - Armário de aço alto duas portas



Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples
-------------------------	----	-------	----	--------------------

### 4.377.1 - Pesquisa de Mercado

Para o cálculo de avaliação foram utilizadas as seguintes fontes de referência:

Equipamento:	Armários De Aço So Para Bh Minas Gerais Sauros Log					
Estado:	Belo Horizonte, Minas Gerais					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1095035583-amarrios-de-aco-so-para-bh-minas-gerais-sauros-log- JM?quantity=1">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1095035583-amarrios-de-aco-so-para-bh-minas-gerais-sauros-log- JM?quantity=1</a>					
Valor (Ve):	R\$ 373,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 373,00$					
	$V2 = R\$ 268,56$					

Equipamento:	Armario De Aço Grande 4 Prateleiras, Apenas Bh E Região					
Estado:	Belo Horizonte, Minas Gerais					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1187567574-amarrio-de-aco-grande-4-prateleiras- apenas-bh-e-regio- JM?quantity=1">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1187567574-amarrio-de-aco-grande-4-prateleiras- apenas-bh-e-regio- JM?quantity=1</a>					
Valor (Ve):	R\$ 470,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 470,00$					
	$V2 = R\$ 338,40$					

Equipamento:	Armário Em Aço - Quase Novo					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1263720412-armario-em-aco-quase-novo- JM">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1263720412-armario-em-aco-quase-novo- JM</a>					
Valor (Ve):	R\$ 300,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 300,00$					
	$V2 = R\$ 216,00$					

## 4.377.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 268,56	R\$ 338,40	R\$ 216,00
$Ma =$	R\$ 274,32		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 274,32 x 0,7	= R\$ 192,02
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 274,32 x 1,3	= R\$ 356,62

Média Saneada:	R\$ 274,32
----------------	------------

<p><b>Valor Arredondado do Equipamento:</b>  <b>R\$ 275,00</b>                  (Duzentos e setenta e cinco reais)</p>
--

## 4.378 - Arquivo de aço com 3 gavetas;

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples

### 4.378.1 - Pesquisa de Mercado

Para o cálculo de avaliação foram utilizadas as seguintes fontes de referência:

Equipamento:	Gaveteiro Arquivo de Aço 3 Gavetas OF03SLM-CC Pandin Móveis Cinza					
Estado:						
Fonte de Anúncio:	Madeira madeira					
Contato:	<a href="https://www.madeiramadeira.com.br/gaveteiro-arquivo-de-aco-3-gavetas-of03slm-cc-pandin-moveis-369379.html?origem=pla-369379&amp;utm_source=google&amp;utm_medium=cpc&amp;utm_content=gaveteiros-para-">https://www.madeiramadeira.com.br/gaveteiro-arquivo-de-aco-3-gavetas-of03slm-cc-pandin-moveis-369379.html?origem=pla-369379&amp;utm_source=google&amp;utm_medium=cpc&amp;utm_content=gaveteiros-para-</a>					
Valor (Ve):	R\$ 408,40					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 408,40$					
	$V2 = R\$ 161,73$					

Equipamento:	Gaveteiro Arquivo de Aço 3 Gavetas OF03SLM-CC Pandin Móveis Preto					
Estado:						
Fonte de Anúncio:	Magazine Luiza					
Contato:	<a href="https://www.magazineluiza.com.br/gaveteiro-arquivo-de-aco-3-gavetas-of03slm-cc-pandin-moveis-preto/p/5209667/mo/gvto/?&amp;utm_source=google&amp;utm_medium=pla&amp;utm_campaign=PL">https://www.magazineluiza.com.br/gaveteiro-arquivo-de-aco-3-gavetas-of03slm-cc-pandin-moveis-preto/p/5209667/mo/gvto/?&amp;utm_source=google&amp;utm_medium=pla&amp;utm_campaign=PL</a>					
Valor (Ve):	R\$ 402,11					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 402,11$					
	$V2 = R\$ 159,24$					

Equipamento:	Arquivo De Aço Curto Com 3 Gavetas Patim Cinza - Supreme					
Estado:						
Fonte de Anúncio:	Americanas					
Contato:	<a href="https://www.americanas.com.br/produto/50924205/arquivo-de-aco-curto-com-3-gavetas-patim-cinza-supreme?WT.srch=1&amp;acc=e789ea56094489dff798f86ff51c7a9&amp;cor=Cinza%20Texturizado">https://www.americanas.com.br/produto/50924205/arquivo-de-aco-curto-com-3-gavetas-patim-cinza-supreme?WT.srch=1&amp;acc=e789ea56094489dff798f86ff51c7a9&amp;cor=Cinza%20Texturizado</a>					
Valor (Ve):	R\$ 361,70					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 361,70$					
	$V2 = R\$ 143,23$					

## 4.378.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 161,73	R\$ 159,24	R\$ 143,23
$Ma =$	R\$ 154,73		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 154,73 x 0,7	= R\$ 108,31
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 154,73 x 1,3	= R\$ 201,15

Média Saneada:	R\$ 154,73
----------------	------------

**Valor Arredondado do Equipamento:**

**R\$ 155,00**

**(Cento e cinquenta e cinco reais)**