

## 4.326 - Telefones Intelbras

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

### 4.326.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Aparelho Telefone Panasonic Kx-ts91bg					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1035662122-aparelho-telefone-panasonic-kx-ts91bg-_JM?searchVariation=33497541067&amp;quantity=1&amp;variation=33497541067#position=8&amp;type">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1035662122-aparelho-telefone-panasonic-kx-ts91bg-_JM?searchVariation=33497541067&amp;quantity=1&amp;variation=33497541067#position=8&amp;type</a>					
Valor (Ve):	R\$ 25,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 25,00$					
	$V2 = R\$ 11,25$					

Equipamento:	Aparelho Telefônico Siemens Euroset 3005 Branco Artico					
Estado:	Paraná					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1101902768-aparelho-telefonico-siemens-euroset-3005-branco-artico-_JM?searchVariation=32679425928&amp;quantity=1&amp;variation=32679425928#position=10&amp;typ">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1101902768-aparelho-telefonico-siemens-euroset-3005-branco-artico-_JM?searchVariation=32679425928&amp;quantity=1&amp;variation=32679425928#position=10&amp;typ</a>					
Valor (Ve):	R\$ 27,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 27,90$					
	$V2 = R\$ 12,56$					

Equipamento:	Aparelho Telefônico Intelbras Pleno					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1146013723-aparelho-telefonico-intelbras-pleno-_JM?searchVariation=30594226316&amp;quantity=1&amp;variation=30594226316#position=1&amp;type=item&amp;tracking_id=e0c686aa-8967-4016-9cc2-39ee8810e815">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1146013723-aparelho-telefonico-intelbras-pleno-_JM?searchVariation=30594226316&amp;quantity=1&amp;variation=30594226316#position=1&amp;type=item&amp;tracking_id=e0c686aa-8967-4016-9cc2-39ee8810e815</a>					
Valor (Ve):	R\$ 26,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 26,00$					
	$V2 = R\$ 11,70$					

#### 4.326.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:					
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$				
$Ma =$	M 1	M 2	M 3		
	R\$ 11,25	R\$ 12,56	R\$ 11,70		
$Ma =$	R\$ 11,84				

Limites para Filtro da Média Saneada:					
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 11,84	$\times 0,7 =$	R\$ 8,28	
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 11,84	$\times 1,3 =$	R\$ 15,39	

Média Saneada:	R\$ 11,84
----------------	-----------

<p><b>Valor Arredondado do Equipamento:</b> R\$ 12,00 (Doze reais)</p>
--

## 4.328 - Monitor marca Dell.

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples

### 4.328.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Monitor LG 17 Pol 710e - Monitor Tubo LG 710e					
Estado:	Paraná					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1512436587-monitor-lg-17-pol-710e-monitor-tubo-lg-710e-?searchVariation=55090418886&amp;quantity=1&amp;variation=55090418886#searchVariation=">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1512436587-monitor-lg-17-pol-710e-monitor-tubo-lg-710e-?searchVariation=55090418886&amp;quantity=1&amp;variation=55090418886#searchVariation=</a>					
Valor (Ve):	R\$ 49,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 49,90$					
	$V2 = R\$ 35,93$					

Equipamento:	Monitor Samsung - 17 Polegadas (tubo)					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1508451537-monitor-samsung-17-polegadas-tubo-?JM#position=13&amp;type=item&amp;tracking_id=465828c2-3ce4-4fcd-a09b-10d54f091a0d">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1508451537-monitor-samsung-17-polegadas-tubo-?JM#position=13&amp;type=item&amp;tracking_id=465828c2-3ce4-4fcd-a09b-10d54f091a0d</a>					
Valor (Ve):	R\$ 79,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 79,00$					
	$V2 = R\$ 56,88$					

<b>Equipamento:</b>	Monitor De Tubo 15 Polegadas Aoc					
<b>Estado:</b>	São Paulo, São Paulo					
<b>Fonte de Anúncio:</b>	Mercado Livre					
<b>Contato:</b>	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1356683681-monitor-de-tubo-15-polegadas-aoc-JM?searchVariation=45958251376&amp;quantity=1&amp;variation=45958251376#searchVariation=45958251376&amp;position=35&amp;type=item&amp;tracking_id=c9748755-40a2-4996-a2ec-">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1356683681-monitor-de-tubo-15-polegadas-aoc-JM?searchVariation=45958251376&amp;quantity=1&amp;variation=45958251376#searchVariation=45958251376&amp;position=35&amp;type=item&amp;tracking_id=c9748755-40a2-4996-a2ec-</a>					
<b>Valor (Ve):</b>	R\$ 69,90					
<b>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</b>	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
<b>Cálculo:</b>	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 69,90$					
	$V2 = R\$ 50,33$					

#### 4.328.2 - Cálculos Avaliatórios

<b>Média Aritimética:</b>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 35,93	R\$ 56,88	R\$ 50,33
$Ma =$	R\$ 47,71		

<b>Limites para Filtro da Média Saneada:</b>			
<i>Limite Inferior</i>	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 47,71 \times 0,7$	$= R\$ 33,40$
<i>Limite Superior</i>	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 47,71 \times 1,3$	$= R\$ 62,03$

<b>Média Saneada:</b>	R\$ 47,71
-----------------------	-----------

<p><b>Valor Arredondado do Equipamento:</b></p> <p><b>R\$ 48,00</b></p> <p><b>(Quarenta e oito reais)</b></p>
---



## 4.329 - Monitor Philips

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples

### 4.329.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Monitor Lcd Phillips 15,6"					
Estado:	Rio de Janeiro					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1502948539-monitor-lcd-philips-156-JM?searchVariation=54360844144&amp;quantity=1&amp;variation=54360844144#searchVariation=54360844144&amp;position=22&amp;type=item&amp;tracking_id=4e13f4f8-c0ce-41dc-b6cb-">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1502948539-monitor-lcd-philips-156-JM?searchVariation=54360844144&amp;quantity=1&amp;variation=54360844144#searchVariation=54360844144&amp;position=22&amp;type=item&amp;tracking_id=4e13f4f8-c0ce-41dc-b6cb-</a>					
Valor (Ve):	R\$ 130,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 130,00$					
	$V2 = R\$ 93,60$					

Equipamento:	Monitor Lcd Preto Philips 15,6 Polegadas 160vw9fb/78 Voltage					
Estado:	Rio de Janeiro					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1411273284-monitor-lcd-preto-philips-156-polegadas-160vw9fb78-voltage-JM?searchVariation=49410337824&amp;quantity=1&amp;variation=49410337824#searchVariation=49410337824">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1411273284-monitor-lcd-preto-philips-156-polegadas-160vw9fb78-voltage-JM?searchVariation=49410337824&amp;quantity=1&amp;variation=49410337824#searchVariation=49410337824</a>					
Valor (Ve):	R\$ 120,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 120,00$					
	$V2 = R\$ 86,40$					

Equipamento:	Monitor Dell 15 Polegadas				
Estado:	São Paulo, São Paulo				
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre				
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1275522264-monitor-dell-15-polegadas-_JM?searchVariation=40532167379&amp;quantity=1&amp;variation=40532167379">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1275522264-monitor-dell-15-polegadas-_JM?searchVariation=40532167379&amp;quantity=1&amp;variation=40532167379</a>				
Valor (Ve):	R\$ 100,00				
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEI.) \times (FdAv./FdEI.) \times Ve$				
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 100,00$				
	$V2 = R\$ 72,00$				

#### 4.329.2 - Cálculos Avaliatórios

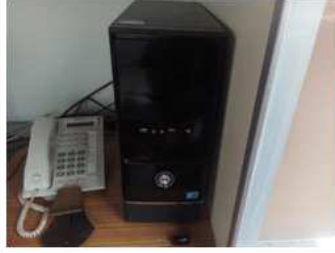
Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 93,60	R\$ 86,40	R\$ 72,00
$Ma =$	R\$ 84,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 84,00 $\times 0,7 =$	R\$ 58,80
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 84,00 $\times 1,3 =$	R\$ 109,20

Média Saneada:	R\$ 84,00
----------------	-----------

<p><b>Valor Arredondado do Equipamento:</b>  <b>R\$ 84,00</b>                  (Oitenta e quatro reais)</p>
---

## 4.332 - CPU Vaio

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

### 4.332.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Cpu Intel Dual Core E5200 2,70ghz Hd 250 02gb Ddr2 Brindes					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	<a href="#">Mercado Livre</a>					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1392212536-cpu-intel-dual-core-e5200-270ghz-hd-250-02gb-ddr2-brindes- JM#position=24&amp;type=item&amp;tracking_id=a665d9c5-f9f0-4ad2-ac49-ba2d19cf7626">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1392212536-cpu-intel-dual-core-e5200-270ghz-hd-250-02gb-ddr2-brindes- JM#position=24&amp;type=item&amp;tracking_id=a665d9c5-f9f0-4ad2-ac49-ba2d19cf7626</a>					
Valor (Ve):	R\$ 280,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 280,00$					
	$V2 = R\$ 126,00$					

Equipamento:	Computador Pc Cpu Intel Pentium Dual E2140, 2gb, 320hd					
Estado:	Rio Grande do Norte					
Fonte de Anúncio:	<a href="#">Mercado Livre</a>					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1032352433-computador-pc-cpu-intel-pentium-dual-e2140-2gb-320hd- JM#position=27&amp;type=item&amp;tracking_id=a665d9c5-f9f0-4ad2-ac49-ba2d19cf7626">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1032352433-computador-pc-cpu-intel-pentium-dual-e2140-2gb-320hd- JM#position=27&amp;type=item&amp;tracking_id=a665d9c5-f9f0-4ad2-ac49-ba2d19cf7626</a>					
Valor (Ve):	R\$ 350,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 350,00$					
	$V2 = R\$ 157,50$					

Equipamento:	Pc Cpu Dell Torre Core 2 Duo 4gb Ddr2 Hd80gb Leitor					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	<a href="#">Mercado Livre</a>					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1152671596-pc-cpu-dell-torre-core-2-duo-4gb-ddr2-hd80gb-leitor-JM?quantity=1#position=23&amp;type=item&amp;tracking_id=6677c9e0-df64-4c2d-9b9d-6918d185f2a1">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1152671596-pc-cpu-dell-torre-core-2-duo-4gb-ddr2-hd80gb-leitor-JM?quantity=1#position=23&amp;type=item&amp;tracking_id=6677c9e0-df64-4c2d-9b9d-6918d185f2a1</a>					
Valor (Ve):	R\$ 270,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 270,00$					
	$V2 = R\$ 121,50$					

#### 4.332.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + Mn...)/n$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 126,00	R\$ 157,50	R\$ 121,50
$Ma =$	R\$ 135,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 135,00 $\times 0,7 =$	R\$ 94,50
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 135,00 $\times 1,3 =$	R\$ 175,50

Média Saneada:	R\$ 135,00
----------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:

**R\$ 135,00**

(Cento e trinte e cinco reais)



## 4.337 - Monitor Philips

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples

### 4.337.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Monitor Hp L156v 15" Funcionando Ref: 0518					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1247081275-monitor-hp-l156v-15-funcionando-ref-0518-?JM?searchVariation=38483676881&amp;quantity=1&amp;variation=38483676881#searchVariation=">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1247081275-monitor-hp-l156v-15-funcionando-ref-0518- JM?searchVariation=38483676881&amp;quantity=1&amp;variation=38483676881#searchVariation=</a>					
Valor (Ve):	R\$ 99,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 99,00$					
	$V2 = R\$ 71,28$					

Equipamento:	Monitor Lcd Preto Philips 15,6 Polegadas 160vw9fb/78 Voltage					
Estado:	Rio de Janeiro					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1411273284-monitor-lcd-preto-philips-156-polegadas-160vw9fb78-voltage-?JM?searchVariation=49410337824&amp;quantity=1&amp;variation=49410337824#searchVariation=">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1411273284-monitor-lcd-preto-philips-156-polegadas-160vw9fb78-voltage- JM?searchVariation=49410337824&amp;quantity=1&amp;variation=49410337824#searchVariation=</a>					
Valor (Ve):	R\$ 120,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 120,00$					
	$V2 = R\$ 86,40$					

Equipamento:	Monitor Dell 15 Polegadas				
Estado:	São Paulo,				
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre				
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1275522264-monitor-dell-15-polegadas-_JM?searchVariation=40532167379&amp;quantity=1&amp;variation=40532167379">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1275522264-monitor-dell-15-polegadas-_JM?searchVariation=40532167379&amp;quantity=1&amp;variation=40532167379</a>				
Valor (Ve):	R\$ 100,00				
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$				
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 100,00$				
	$V2 = R\$ 72,00$				

#### 4.337.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 71,28	R\$ 86,40	R\$ 72,00
$Ma =$	R\$ 76,56		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 76,56 $\times 0,7 =$	R\$ 53,59
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 76,56 $\times 1,3 =$	R\$ 99,53

Média Saneada:	R\$ 76,56
----------------	-----------

<p><b>Valor Arredondado do Equipamento:</b>  <b>R\$ 77,00</b>                  (Setenta e sete reais)</p>
---

## 4.338 - Calculadora antiga Olivetti



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

### 4.338.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Calculadora Sharp					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-860132710-calculadora-sharp-de-mesa-com-bobina-el-2650a-iii-110v- JM">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-860132710-calculadora-sharp-de-mesa-com-bobina-el-2650a-iii-110v- JM</a>					
Valor (Ve):	R\$ 549,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 549,00$					
	$V2 = R\$ 81,53$					

Equipamento:	Calculadora Sharp					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-962680034-calculadora-sharp-2612-semi-nova- JM">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-962680034-calculadora-sharp-2612-semi-nova- JM</a>					
Valor (Ve):	R\$ 240,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 240,00$					
	$V2 = R\$ 64,80$					

Equipamento:	Calculadora Sharp					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-893239900-calculadora-sharp-cs-2612b-12-digito-visor-e-bobina-fita-pv- JM">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-893239900-calculadora-sharp-cs-2612b-12-digito-visor-e-bobina-fita-pv- JM</a>					
Valor (Ve):	R\$ 255,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 255,00$					
	$V2 = R\$ 68,85$					

#### 4.338.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 81,53	R\$ 64,80	R\$ 68,85
$Ma =$	R\$ 71,73		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 71,73 $\times 0,7 =$	R\$ 50,21
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 71,73 $\times 1,3 =$	R\$ 93,24

Média Saneada:	R\$ 71,73
----------------	-----------

<p><b>Valor Arredondado do Equipamento:</b>  <b>R\$ 70,00</b>  <b>(Setenta reais)</b></p>
---



## 4.341 - CPU antiga LG

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Complexa

### 4.341.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Cpu Intel Dual Core E5200 2,70ghz Hd 250 02gb Ddr2 Brindes					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	<a href="#">Mercado Livre</a>					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1392212536-cpu-intel-dual-core-e5200-270ghz-hd-250-02gb-ddr2-brindes- JM#position=24&amp;type=item&amp;tracking_id=a665d9c5-f9f0-4ad2-ac49-ba2d19cf7626">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1392212536-cpu-intel-dual-core-e5200-270ghz-hd-250-02gb-ddr2-brindes- JM#position=24&amp;type=item&amp;tracking_id=a665d9c5-f9f0-4ad2-ac49-ba2d19cf7626</a>					
Valor (Ve):	R\$ 280,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 280,00$					
	$V2 = R\$ 75,60$					

Equipamento:	Computador Pc Cpu Intel Pentium Dual E2140, 2gb, 320hd					
Estado:	Rio Grande do Norte					
Fonte de Anúncio:	<a href="#">Mercado Livre</a>					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1032352433-computador-pc-cpu-intel-pentium-dual-e2140-2gb-320hd- JM#position=27&amp;type=item&amp;tracking_id=a665d9c5-f9f0-4ad2-ac49-ba2d19cf7626">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1032352433-computador-pc-cpu-intel-pentium-dual-e2140-2gb-320hd- JM#position=27&amp;type=item&amp;tracking_id=a665d9c5-f9f0-4ad2-ac49-ba2d19cf7626</a>					
Valor (Ve):	R\$ 350,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 350,00$					
	$V2 = R\$ 94,50$					

Equipamento:	Pc Cpu Dell Torre Core 2 Duo 4gb Ddr2 Hd80gb Leitor					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	<a href="#">Mercado Livre</a>					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1152671596-pc-cpu-dell-torre-core-2-duo-4gb-ddr2-hd80gb-leitor-JM?quantity=1#position=23&amp;type=item&amp;tracking_id=6677c9e0-df64-4c2d-9b9d-6918d185f2a1">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1152671596-pc-cpu-dell-torre-core-2-duo-4gb-ddr2-hd80gb-leitor-JM?quantity=1#position=23&amp;type=item&amp;tracking_id=6677c9e0-df64-4c2d-9b9d-6918d185f2a1</a>					
Valor (Ve):	R\$ 270,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEI.) \times (FdAv./FdEI.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 270,00$					
	$V2 = R\$ 72,90$					

#### 4.341.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:						
$Ma =$	$(M1 + Mn...)/n$					
$Ma =$	M 1	M 2		M 3		
$Ma =$	R\$ 75,60	R\$ 94,50		R\$ 72,90		
$Ma =$	R\$ 81,00					

Limites para Filtro da Média Saneada:						
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 81,00	$\times 0,7$	= R\$ 56,70		
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 81,00	$\times 1,3$	= R\$ 105,30		

Média Saneada:	R\$ 81,00					
----------------	-----------	--	--	--	--	--

Valor Arredondado do Equipamento:

**R\$ 80,00**  
**(Oitenta reais)**

## 4.343 - Impressora HP Deskjet D1660



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

### 4.343.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Impressora Cores Hp Deskjet D1660					
Estado:	Santa Catarina					
Fonte de Anúncio:	Mercado livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1447911668-impressora-cores-hp-deskjet-d1660-JM?searchVariation=51270219028&amp;quantity=1&amp;variation=51270219028#searchVariation=">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1447911668-impressora-cores-hp-deskjet-d1660-JM?searchVariation=51270219028&amp;quantity=1&amp;variation=51270219028#searchVariation=</a>					
Valor (Ve):	R\$ 150,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 150,00$					
	$V2 = R\$ 67,50$					

Equipamento:	Impressora Hp Deskjet D1660					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1111042925-impressora-hp-deskjet-d1660-JM#position=26&amp;type=item&amp;tracking_id=786e6158-28fc-4a6b-bd9b-940de9f6cfa5">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1111042925-impressora-hp-deskjet-d1660-JM#position=26&amp;type=item&amp;tracking_id=786e6158-28fc-4a6b-bd9b-940de9f6cfa5</a>					
Valor (Ve):	R\$ 150,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 150,00$					
	$V2 = R\$ 67,50$					

<b>Equipamento:</b>	Impressora Hp Deskjet D1660 Funcionando C/ Garantia!					
<b>Estado:</b>	São Paulo					
<b>Fonte de Anúncio:</b>	Mercado livre					
<b>Contato:</b>	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-708757320-impressora-hp-deskjet-d1660-funcionando-c-garantia-JM?quantity=1&amp;variation=38370552292#position=3&amp;type=item&amp;tracking_id=786e6158-">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-708757320-impressora-hp-deskjet-d1660-funcionando-c-garantia-JM?quantity=1&amp;variation=38370552292#position=3&amp;type=item&amp;tracking_id=786e6158-</a>					
<b>Valor (Ve):</b>	R\$ 199,00					
<b>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</b>	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
<b>Cálculo:</b>	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 199,00$					
	$V2 = R\$ 89,55$					

#### 4.343.2 - Cálculos Avaliatórios

<b>Média Aritimética:</b>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 67,50	R\$ 67,50	R\$ 89,55
$Ma =$	R\$ 74,85		

<b>Limites para Filtro da Média Saneada:</b>			
<b>Limite Inferior =</b>	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 74,85 $\times 0,7 =$	R\$ 52,40
<b>Limite Superior =</b>	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 74,85 $\times 1,3 =$	R\$ 97,31

<b>Média Saneada:</b>	R\$ 74,85
-----------------------	-----------

<p><b>Valor Arredondado do Equipamento:</b></p> <p><b>R\$ 75,00</b></p> <p><b>(Setenta e cinco reais)</b></p>
---



## 4.344 - Cadeira de escritório

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples

### 4.344.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Cadeira Giratória Secretária com Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	<a href="https://www.americanas.com.br/produto/16108496/cadeira-secretaria-executiva-ergonomica-corano-preto?DCSext.recom=RR_item_page.rr1-ClickCP&amp;nm_origem-rec_item_page.rr1-ClickCP&amp;nm_ranking_rec=2">https://www.americanas.com.br/produto/16108496/cadeira-secretaria-executiva-ergonomica-corano-preto?DCSext.recom=RR_item_page.rr1-ClickCP&amp;nm_origem-rec_item_page.rr1-ClickCP&amp;nm_ranking_rec=2</a>					
Valor (Ve):	R\$ 179,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 179,99$					
	$V2 = R\$ 71,28$					

Equipamento:	Cadeira Giratória Secretária com Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Casas Bahia					
Contato:	<a href="https://www.casasbahia.com.br/Moveis/escritorio/CadeirasdeEscritorio/cadeira-secretaria-girataria-couro-ecologico-preto-com-braao-digitar-ultra-11712282.html?IdProduto=8166179&amp;resource=btermo">https://www.casasbahia.com.br/Moveis/escritorio/CadeirasdeEscritorio/cadeira-secretaria-girataria-couro-ecologico-preto-com-braao-digitar-ultra-11712282.html?IdProduto=8166179&amp;resource=btermo</a>					
Valor (Ve):	R\$ 157,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 157,90$					
	$V2 = R\$ 62,53$					

Equipamento:	Cadeira Giratória Secretária com Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Walmart					
Contato:	<a href="https://www.walmart.com.br/cadeira-secretaria-executiva-ergonomica-corano-preto/4835609/pr">https://www.walmart.com.br/cadeira-secretaria-executiva-ergonomica-corano-preto/4835609/pr</a>					
Valor (Ve):	R\$ 168,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 168,99$					
	$V2 = R\$ 66,92$					

#### 4.344.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 71,28	R\$ 62,53	R\$ 66,92
$Ma =$	R\$ 66,91		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 66,91 $\times 0,7 =$	R\$ 46,84
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 66,91 $\times 1,3 =$	R\$ 86,98

Média Saneada:	R\$ 66,91
----------------	-----------

<p><b>Valor Arredondado do Equipamento:</b>  <b>R\$ 67,00</b>  <b>(Quarenta e dois reais)</b></p>
---

### 4.345 - Mesas de escritório em L



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

#### 4.345.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Mesa em L 1,40x1,40					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Ponto Frio					
Contato:	<a href="https://www.pontofrio.com.br/Moveis/escritorio/MesasparaComputadorEscrivainhas/Mesa-para-Computador-ou-Escritorio-Tecno-Mobili-ME4116-5780844.html?utm_medium=cpc&amp;utm_source=gp_pla&amp;idSku=5780853&amp;idLojista=27335&amp;s">https://www.pontofrio.com.br/Moveis/escritorio/MesasparaComputadorEscrivainhas/Mesa-para-Computador-ou-Escritorio-Tecno-Mobili-ME4116-5780844.html?utm_medium=cpc&amp;utm_source=gp_pla&amp;idSku=5780853&amp;idLojista=27335&amp;s</a>					
Valor (Ve):	R\$ 328,89					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 328,89$					
	$V2 = R\$ 130,24$					

Equipamento:	Mesa em L 1,40x1,40					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Marabraz					
Contato:	<a href="http://www.marabraz.com.br/mesa-de-escritorio-angular-me4116-tecno-mobili-tabaco-00125720064.html">http://www.marabraz.com.br/mesa-de-escritorio-angular-me4116-tecno-mobili-tabaco-00125720064.html</a>					
Valor (Ve):	R\$ 335,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 335,00$					
	$V2 = R\$ 132,66$					

Equipamento:	Mesa em L					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	<a href="https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-763087341-mesa-para-escritorio-angular-tecno-mobili-me4116-ji- JM?source=gps">https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-763087341-mesa-para-escritorio-angular-tecno-mobili-me4116-ji- JM?source=gps</a>					
Valor (Ve):	R\$ 359,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 359,90$					
	$V2 = R\$ 142,52$					

#### 4.345.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 130,24	R\$ 132,66	R\$ 142,52
$Ma =$	R\$ 135,14		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 135,14 $\times 0,7 =$	R\$ 94,60
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 135,14 $\times 1,3 =$	R\$ 175,68

Média Saneada:	R\$ 135,14
----------------	------------

<p><b>Valor Locativo do Bem:</b>  <b>R\$ 135,00</b>                  (Cento e trinta e cinco reais)</p>
---