

4.206 - Bigorna de aço



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

4.206.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Bigorna Marca Av Antiga De Aço De 20 Kg (only Wood)					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1022319853-bigorna-marca-av-antiga-de-aco-de-20-kg-only-wood- JM#position=10&type=item&tracking_id=5191767b-bdb7-4a16-a5cb-6608cefe098b					
Valor (Ve):	R\$ 1.200,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 1.200,00$					
	$V2 = R\$ 864,00$					

Equipamento:	Bigorna Antiga / Grande De Ferro - 40 Kg					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1514086566-bigorna-antiga-grande-de-ferro-40-kg- JM#position=46&type=item&tracking_id=fa78260b-e5e2-4055-8f39-79e9a7d73f04					
Valor (Ve):	R\$ 1.590,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 1.590,00$					
	$V2 = R\$ 1.144,80$					

Equipamento:	Bigorna Antiga Em Aço 30 Kg (Only Wood)					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1348779865-bigorna-antiga-em-aco-30-kg-only-wood- JM#position=48&type=item&tracking_id=fa78260b-e5e2-4055-8f39-79e9a7d73f04					
Valor (Ve):	R\$ 1.300,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 1.300,00$					
	$V2 = R\$ 936,00$					

4.206.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 864,00	R\$ 1.144,80	R\$ 936,00
$Ma =$	R\$ 981,60		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 981,60 $\times 0,7 =$	R\$ 687,12
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 981,60 $\times 1,3 =$	R\$ 1.276,08

Média Saneada:	R\$ 981,60
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 982,00 (Novecentos e oitenta e dois reais)</p>

4.207 - Bancada de ferro com duas porta com Ferramentas



Condições do Avaliando:						
Fe	Usado					
Fd	Manutenção Simples					
Equipamento:	Bancada de trabalho de Aço com Ferramentas					
Estado:	São Paulo					
Anúncio:	Commak					
Contato:	Santos (11)2715-3221					
Valor (Ve):	R\$ 5.000,00					
Critérios do ELEMENTO	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado Regular
$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 5.000,00$ $V2 = R\$ 3.600,00$						

4.207.2 - REGRESSÃO LINEAR POR TEMPO DE UTILIZAÇÃO

Idade Atual (t - em anos):	15
Vida Útil Padrão (Vup = Anos):	25
Expressão Utilizada	$V = [(Vup-t)/Vup] \times Vu$
Valor Unitário de Referência (Vu):	R\$ 3.600,00
Valor Residual:	R\$ 360,00



Valor do Bem Avaliando:	R\$ 1.440,00
-------------------------	--------------

Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 1.440,00 (Hum mil, quatrocentos e quarenta reais)

4.211 - Bancada de aço com morsa



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

4.211.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Bancada De Ferro					
Estado:	São Paulo, SP					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1276172359-bancada-de-ferro- JM					
Valor (Ve):	R\$ 450,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 450,00$					
	$V2 = R\$ 324,00$					

Equipamento:	Bancada Mesa Estação Manipulação Ferro Aço					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1279652814-bancada-mesa-estaco-manipulaco-ferro-aco- JM					
Valor (Ve):	R\$ 370,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 370,00$					
	$V2 = R\$ 266,40$					

Equipamento:	Mesa Bancada De Trabalho Industrial Oficinas Stb14 Usada					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1285669752-mesa-bancada-de-trabalho-industrial-oficinas-stb14-usada- JM					
Valor (Ve):	R\$ 435,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 435,00$					
	$V2 = R\$ 313,20$					

4.211.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 324,00	R\$ 266,40	R\$ 313,20
$Ma =$	R\$ 301,20		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 301,20 $\times 0,7 =$	R\$ 210,84
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 301,20 $\times 1,3 =$	R\$ 391,56

Média Saneada:	R\$ 301,20
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 300,00 (Tresentos reais)</p>

4.212 - Suporte de estante para tubos, com barras.

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples

4.212.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Lote Barras Aço Chatas Redondas Quadradas Novas Sp226					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1335090410-lote-barras-aco-chatas-redondas-quadradas-novas-sp226-JM#position=6&type=item&tracking_id=2f72041f-1d68-475d-8664-36b0459fcd2e					
Valor (Ve):	R\$ 7.935,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 7.935,00$					
	$V2 = R\$ 5.713,20$					

Equipamento:	Lote De Barras Em Aço Carbono - Medidas Variadas					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-683708774-lote-de-barras-em-aco-carbono-medidas-variadas-JM?quantity=1#position=25&type=item&tracking_id=2f72041f-1d68-475d-8664-36b0459fcd2e					
Valor (Ve):	R\$ 8.000,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 8.000,00$					
	$V2 = R\$ 5.760,00$					

Equipamento:						
Estado:						
Fonte de Anúncio:						
Contato:						
Valor (Ve):						
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 0,00$					
	$V2 = R\$ -$					

4.212.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 5.713,20	R\$ 5.760,00	R\$ -
$Ma =$	R\$ 5.736,60		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 5.736,60 $\times 0,7 =$	R\$ 4.015,62
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 5.736,60 $\times 1,3 =$	R\$ 7.457,58

Média Saneada:	R\$ 5.736,60
----------------	--------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 5.740,00 (Cinco mil, setecentos e quarenta reais)</p>
--

4.213 - Máquina de serra marca EISOLA



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

4.213.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Serra vai e vem					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1283048843-serra-vai-vem-_JM?quantity=1&variation=41495829390#position=5&type=item&tracking_id=6f74117c-cb77-4af5-b2b0-537a435a6578					
Valor (Ve):	R\$ 2.500,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 2.500,00$					
	$V2 = R\$ 1.800,00$					

Equipamento:	Serra vai e vem					
Estado:	Minas Gerais					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1233653398-serra-vai-e-vem-_JM#position=3&type=item&tracking_id=6f74117c-cb77-4af5-b2b0-537a435a6578					
Valor (Ve):	R\$ 2.500,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 2.500,00$					
	$V2 = R\$ 1.800,00$					

Equipamento:	Serra Itatiaia Tipo Vai Vem					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1352136256-serra-itatiaia-tipo-vai-vem-JM?quantity=1&variation=45576475708#position=1&type=item&tracking_id=6f74117c-cb77-4af5-b2b0-537a435a6578					
Valor (Ve):	R\$	2.150,00				
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 2.150,00$					
	$V2 = R\$ 1.548,00$					

4.213.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 1.800,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.548,00
$Ma =$	R\$ 1.716,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 1.716,00 $\times 0,7$	= R\$ 1.201,20
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 1.716,00 $\times 1,3$	= R\$ 2.230,80

Média Saneada:	R\$ 1.716,00
----------------	--------------

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 1.715,00

(Hum mil, cento e quinze reais)

4.215 - Estante de aço com 90 compartimentos de peças usadas

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.215.1 - 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:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1095035583-armarios-de-aco-so-para-bh-minas-gerais-sauros-log- JM?quantity=1					
Valor (Ve):	R\$ 373,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 373,00$					
	$V2 = R\$ 167,85$					

Equipamento:	Armario De Aço Grande 4 Prateleiras, Apenas Bh E Região					
Estado:	Belo Horizonte, Minas Gerais					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1187567574-armario-de-aco-grande-4-prateleiras- apenas-bh-e-regiao- JM?quantity=1					
Valor (Ve):	R\$ 470,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 470,00$					
	$V2 = R\$ 211,50$					

Equipamento:	Armário Em Aço - Quase Novo					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1263720412-armario-em-aco-quase-novo- JM					
Valor (Ve):	R\$ 300,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 300,00$					
	$V2 = R\$ 74,25$					

4.215.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 167,85	R\$ 211,50	R\$ 74,25
$Ma =$	R\$ 151,20		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 151,20 $\times 0,7 =$	R\$ 105,84
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 151,20 $\times 1,3 =$	R\$ 196,56

Média Saneada:	R\$ 151,20
----------------	------------

COMPLEMENTO: Material diversos R\$500,00

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 652,00 (Seiscentos e cinquenta e dois reais)</p>
--

4.217 - Haste motopoda para Roçadeiras.

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.217.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Acessório Podador Roçadeira Vira Motopoda Poda Podar Ganhos					
Estado:	Minas Gerais					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-706599008-acessorio-podador-rocadeira-vira-motopoda-poda-podar-ganhos- JM#position=33&type=item&tracking_id=fa136176-a323-459a-bb4d-f6a4031ed00a					
Valor (Ve):	R\$ 560,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 560,00$					
	$V2 = R\$ 138,60$					

Equipamento:	Kit Haste Motopoda 12 Sabres Para Roçadeira 700733 - Terra					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1259925918-kit-haste-motopoda-12-sabres-para-rocadeira-700733-terra- JM?quantity=1#position=4&type=item&tracking_id=a3cb39a7-53ac-4d88-9fb9-					
Valor (Ve):	R\$ 539,80					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 539,80$					
	$V2 = R\$ 133,60$					

Equipamento:	Haste Motopoda Completa Roçadeiras / Multifuncionais					
Estado:	Paraná					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1111928721-haste-motopoda-completa-rocadeiras-multifuncionais-JM#position=22&type=item&tracking_id=a3cb39a7-53ac-4d88-9fb9-ef89979b4336					
Valor (Ve):	R\$ 439,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 439,00$					
	$V2 = R\$ 108,65$					

4.217.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 138,60	R\$ 133,60	R\$ 108,65
$Ma =$	R\$ 126,95		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 126,95 $\times 0,7 =$	R\$ 88,87
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 126,95 $\times 1,3 =$	R\$ 165,04

Média Saneada:	R\$ 126,95
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 127,00 (Cento e vinte e sete reais)</p>
--

4.218 - Geladeira (Frigobar)



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

4.218.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Frigobar Eletrolux 120ltrs					
Estado:	Rio de Janeiro					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1361893821-frigobar-eletrolux-120ltrs-JM?searchVariation=46206063242&quantity=1&variation=46206063242#position=16&type=item&tracking_id=2c5660b4-85ef-430b-8dc2-74925f522fe7					
Valor (Ve):	R\$ 490,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 490,00$					
	$V2 = R\$ 220,50$					

Equipamento:	Geladeira					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1224751396-geladeira-JM?searchVariation=36440464170&quantity=1&variation=36440464170#position=20&type=item&tracking_id=2c5660b4-85ef-430b-8dc2-74925f522fe7					
Valor (Ve):	R\$ 450,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 450,00$					
	$V2 = R\$ 202,50$					

Equipamento:	Frigobar Consul 140 Lts 115 V Mini Geladeira					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1188083481-frigobar-consul-140-lts-115-v-mini-geladeira-_JM?searchVariation=33637154306&quantity=1&variation=33637154306#position=24&typ					
Valor (Ve):	R\$ 499,70					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 499,70$					
	$V2 = R\$ 224,87$					

4.218.2 - Cálculos Avaliatórios

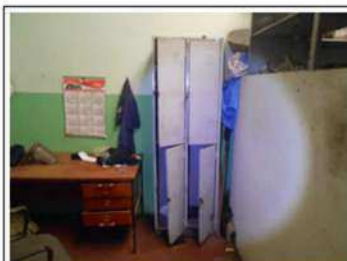
Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 220,50	R\$ 202,50	R\$ 224,87
$Ma =$	R\$ 215,96		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 215,96 x 0,7	= R\$ 151,17
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 215,96 x 1,3	= R\$ 280,74

Média Saneada:	R\$ 215,96
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento:</p> <p>R\$ 216,00</p> <p>(Duzentos e dezesseis reais)</p>

4.220 - Armário de aço com quatro portas



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

4.220.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Armário Roupeiro De Aço 4 Portas Grandes Cinza P/ Vestiário					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1240602198-armario-roupiero-de-aco-4-portas-grandes-cinza-p-vestiario- JM?quantity=1#position=4&type=item&tracking_id=8949d8bf-00ec-4254-b2fc-37d663130d23					
Valor (Ve):	R\$ 359,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 359,90$					
	$V2 = R\$ 142,52$					

Equipamento:	Armário Roupeiro De Aço Para Vestiário 4 Portas Locker					
Estado:	São Paulo,					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1144996007-armario-roupiero-de-aco-para-vestiario-4-portas-locker- JM?quantity=1#position=5&type=item&tracking_id=8949d8bf-00ec-4254-b2fc-37d663130d23					
Valor (Ve):	R\$ 344,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 344,00$					
	$V2 = R\$ 136,22$					

Equipamento:	Armário Roupeiro De Aço Vestiário/academia 4 Portas Locker					
Estado:	Mogi Mirim, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-745907731-armario-roupeiro-de-aco-vestiarioacademia-4-portas-locker-JM?quantity=1&variation=21515840252#position=7&type=item&tracking_id=8949d8bf-					
Valor (Ve):	R\$ 346,20					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 346,20$					
	$V2 = R\$ 137,10$					

4.220.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 142,52	R\$ 136,22	R\$ 137,10
$Ma =$	R\$ 138,61		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 138,61 $\times 0,7 =$	R\$ 97,03
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 138,61 $\times 1,3 =$	R\$ 180,20


Média Saneada:	R\$ 138,61
----------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 140,00

(Cento e quarenta reais)

4.221 - Roçadeira de grama rms 47cc

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples

4.221.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Roçadeira Stihl Fs80 - L 62t 25,4cc					
Estado:	Goiás					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1333601053-rocadeira-stihl-fs80-l-g2t-254cc-JM#position=1&type=item&tracking_id=45fbc7b8-7bec-454e-8011-f2023639aa7f					
Valor (Ve):	R\$ 1.299,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 1.299,00$					
	$V2 = R\$ 514,40$					

Equipamento:	Roçadeira A Gasolina 3 Facas Fs80 - Stihl					
Estado:	Minas Gerais					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1077645996-rocadeira-a-gasolina-3-facas-fs80-stihl-JM?quantity=1#position=12&type=item&tracking_id=28d41c82-4bea-4176-b3f2-ced79e9cd2a8					
Valor (Ve):	R\$ 1.377,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 1.377,00$					
	$V2 = R\$ 545,29$					

Equipamento:	Roçadeira a Gasolina FS 80 DM250-3 31,2, 25,4CC, 0,95KW Stihl					
Estado:	Paraná					
Fonte de Anúncio:	Casa da Furadeira					
Contato:	https://casadasfuradeiras.com.br/stihl/rocadeiras/rocadeira-a-gasolina-fs-80-dm250-3-31-2-25-4cc-0-95kw-stihl					
Valor (Ve):	R\$ 1.179,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 1.179,00$					
	$V2 = R\$ 466,88$					

4.221.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 514,40	R\$ 545,29	R\$ 466,88
$Ma =$	R\$ 508,86		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 508,86 $\times 0,7$	= R\$ 356,20
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 508,86 $\times 1,3$	= R\$ 661,52

Média Saneada:	R\$ 508,86
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 510,00 (Quinhentos e dez reais)</p>
--

4.222 - Talha manual

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples

4.222.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Talha Manual Koch 1 Tonelada Com Corrente De 3 Metros					
Estado:	Minas Gerais					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1343764342-talha-manual-koch-1-tonelada-com-corrente-de-3-metros-_JM#position=20&type=item&tracking_id=fb831250-efb6-4665-983a-fa4313324a00					
Valor (Ve):	R\$ 400,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 400,00$					
	$V2 = R\$ 288,00$					

Equipamento:	Talha Manual Ingersoll Rand 1ton					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1034850336-talha-manual-ingersoll-rand-1ton-_JM?quantity=1#position=18&type=item&tracking_id=f381a78e-8f09-4378-b9ea-0167f935a391					
Valor (Ve):	R\$ 350,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 350,00$					
	$V2 = R\$ 252,00$					