

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

4.54.2 - Cálculos Avaliatórios

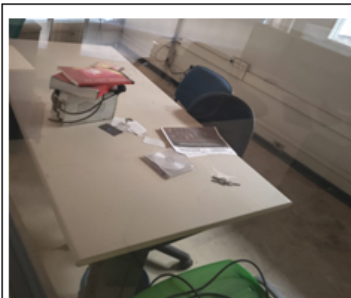
Média Aritimética:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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					
----------------	------------	--	--	--	--	--

Valor Arredondado do Equipamento:						
R\$ 120,00						
(Cento e vinte reais)						

4.55 - Mesas de reuniões medindo 200 X 90 cm



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

4.55.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Mesa De Reunião 6 Lugares 1,85 X 0,90 M					
Estado:	Suzano, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1246354965-mesa-de-reunio-6-lugares-185-x-090-m- JM?searchVariation=38430676247&quantity=1&variation=38430676247					
Valor (Ve):	R\$ 600,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 600,00$					
	$V2 = R\$ 270,00$					

Equipamento:	Mesa Para Reunião					
Estado:	São Paulo, SP					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1248699469-mesa-para-reunio- JM?searchVariation=38603417020&quantity=1&variation=38603417020					
Valor (Ve):	R\$ 550,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 550,00$					
	$V2 = R\$ 247,50$					

Equipamento:	Mesa De Madeira Maciça - Mesa Para Sala Ou Escritório					
Estado:	São Paulo, SP					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1088963326-mesa-de-madeira-macica-mesa-para-sala-ou-escritorio- JM					
Valor (Ve):	R\$ 590,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 590,00$					
	$V2 = R\$ 265,50$					

4.55.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + Mn) / n$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 270,00	R\$ 247,50	R\$ 265,50
$Ma =$	R\$ 261,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 261,00 x 0,7 =	R\$ 182,70
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 261,00 x 1,3 =	R\$ 339,30

Média Saneada:	R\$ 261,00
----------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 260,00

(Duzentos e sessenta reais)

4.56 - Máquinas de datilografia



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

4.56.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Maquina Datilográfica Eletrônica					
Estado:	Jundiaí, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1303890133-maquina-datilografica-eletrnica-JM#position=17&type=item&tracking_id=b3c078e4-42ef-4643-9127-52f00d17905f					
Valor (Ve):	R\$ 175,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 175,00$					
	$V2 = R\$ 78,75$					

Equipamento:	Maquina De Escrever Elétrica Ibm					
Estado:	Curitiba, Paraná					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1090064069-maquina-de-escrever-eletrica-ibm-JM#position=19&type=item&tracking_id=b3c078e4-42ef-4643-9127-52f00d17905f					
Valor (Ve):	R\$ 220,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 220,00$					
	$V2 = R\$ 99,00$					

Equipamento:	Máquina De Escrever Elétrica Ibm´anos 80					
Estado:	Rio de Janeiro, Rio de Janeiro					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-856543984-maquina-de-escrever-eletrica-ibmanos-80- JM#position=20&type=item&tracking_id=b3c078e4-42ef-4643-9127-52f00d17905f					
Valor (Ve):	R\$ 245,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 245,90$					
	$V2 = R\$ 110,66$					

4.56.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 78,75	R\$ 99,00	R\$ 110,66
$Ma =$	R\$ 96,14		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 96,14 $\times 0,7$	= R\$ 67,29
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 96,14 $\times 1,3$	= R\$ 124,98

Média Saneada:	R\$ 96,14
----------------	-----------

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 95,00

(Noventa e cinco reais)

4.57 - Balança mecânica Antropométrica Filizola de 150 kg



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

4.57.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Balança Antropométrica Mecânica 150 Kg					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1214664357-balanca-antropometrica-mecnica-150-kg-_JM#position=5&type=item&tracking_id=9b483694-dc8b-4d3b-8a82-b28d150c38ab					
Valor (Ve):	R\$ 900,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 900,00$					
	$V2 = R\$ 405,00$					

Equipamento:	Balança mecânica Antropométrica Filizola de 150 kg					
Estado:	Rio de Janeiro					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1359018465-balanca-hospitalar-antropometrica-mecnica-150kg-welmy-_JM#position=10&type=item&tracking_id=881f650b-71e1-4bb6-9c8e-3fbbf6145e66					
Valor (Ve):	R\$ 1.100,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.100,00$					
	$V2 = R\$ 495,00$					

Equipamento:	Balança Antropométrica Mecânica 150 Kg					
Estado:	São Paulo, SP					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1152278207-balanca-antropometrica-mecnica-150-kg- JM#position=4&type=item&tracking_id=9b483694-dc8b-4d3b-8a82-b28d150c38ab					
Valor (Ve):	R\$ 1.100,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.100,00$					
	$V2 = R\$ 495,00$					

4.57.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + Mn) / n$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 405,00	R\$ 495,00	R\$ 495,00
$Ma =$	R\$ 465,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 465,00 x 0,7 =	R\$ 325,50
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 465,00 x 1,3 =	R\$ 604,50

Média Saneada:	R\$ 465,00
----------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:	
R\$ 465,00	
(Quatrocentos e sessenta e cinco reais)	

4.58 - Ventilador de teto



Condições do Avaliando:

Fe

Usado

Fd

Manutenção Simples

4.58.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Ventilador De Teto.					
Estado:	São Pedro, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1144294217-ventilador-de-teto- JM					
Valor (Ve):	R\$ 100,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 100,00$					
	$V2 = R\$ 72,00$					
Equipamento:	Ventilador De Teto Com Pás De Madeira					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1249652400-ventilador-de-teto-com-pas-de-madeira- JM?quantity=1					
Valor (Ve):	R\$ 100,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 100,00$					
	$V2 = R\$ 72,00$					

Equipamento:	Ventilador de teto					
Estado:	São José dos Campos, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1215330708-ventilador-de-teto-JM?quantity=1&variation=35580591686					
Valor (Ve):	R\$	130,00				
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 130,00$					
	$V2 = R\$ 93,60$					

4.58.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Limites para Filtro da Média Saneada:						
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	=	R\$ 79,20	$\times 0,7$	=	R\$ 55,44
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	=	R\$ 79,20	$\times 1,3$	=	R\$ 102,96

Média Saneada:	R\$ 79,20					
----------------	-----------	--	--	--	--	--

Valor Arredondado do Equipamento:						
R\$ 79,00						
(Setenta e nove reais)						

4.60 - Aparador - balcão de madeira, 220 X 60 cm



Condições do Avaliando:

Fe

Usado

Fd

Manutenção Simples

4.60.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Armário Baixo 3 Portas Fechado Escritório 18 Mm Corporativo					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1028566819-armario-baixo-3-portas-fechado-escritorio-18-mm-corporativo-_JM?quantity=1#position=4&type=item&tracking_id=09fa5413-5fc9-4d74-8bfa-					
Valor (Ve):	R\$ 575,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 575,90$					
	$V2 = R\$ 228,06$					
Equipamento:	Balcão Artany 1600Y37 com 4 Portas e Chave - Nogal/Preto					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Casas Bahia					
Contato:	https://www.casasbahia.com.br/Moveis/escritorio/Estante/balcao-artany-1600y37-com-4-portas-e-chave-nogal-preto-13079509.html?utm_medium=Cpc&utm_source=GP_PLA&IdSku=13079509&idLojista=1003					
Valor (Ve):	R\$ 759,05					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 759,05$					
	$V2 = R\$ 300,58$					

Equipamento:	Armário Baixo 3 Portas Fechado Home Office 18 Mm Madeirado					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1028566892-armario-baixo-3-portas-fechado-home-office-18-mm-madeirado-JM?quantity=1#position=5&type=item&tracking_id=09fa5413-5fc9-4d74-8bfa-e1d09461f55a					
Valor (Ve):	R\$	695,90				
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 695,90$					
	$V2 = R\$ 275,58$					

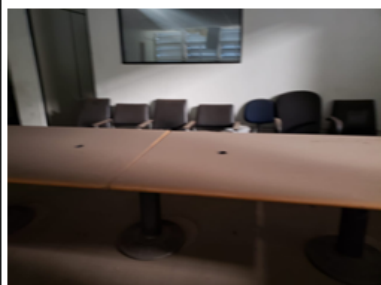
4.60.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Limites para Filtro da Média Saneada:						
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	=	R\$ 268,07	$\times 0,7$	=	R\$ 187,65
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	=	R\$ 268,07	$\times 1,3$	=	R\$ 348,49
Média Saneada:	R\$ 268,07					

Valor Arredondado do Equipamento:						
R\$ 270,00						
(Duzentos e setenta reais)						

4.61 - Mesa de reunião medindo 400 X 120 cm



Condições do Avaliando:

Fe

Usado

Fd

Manutenção Simples

4.61.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Mesa 3,20 X 1,40 M 25 Mm Madei Corporativa Reunião Pé Painei					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1177211170-mesa-320-x-140-m-25-mm-madei-corporativa-reunio-pe-painei- JM?quantity=1					
Valor (Ve):	R\$ 2.496,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 2.496,00$					
	$V2 = R\$ 988,42$					

Equipamento:	Mesa De Reunião Diretoria 3000 Nogal/preto 5789 Artany					
Estado:	Cambé, Paraná					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1204532983-mesa-de-reunio-diretoria-3000-nogalpreto-5789-artany- JM?quantity=1&variation=35209992025					
Valor (Ve):	R\$ 3.041,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 3.041,00$					
	$V2 = R\$ 1.204,24$					

Equipamento:	Mesa Gênova 3,20 X 1,20m (Sem Cadeiras)					
Estado:	Passos, Minas Gerais					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-814315232-mesa-gnova-320-x-120m-sem-caadeiras- JM?quantity=1&variation=18182061144					
Valor (Ve):	R\$	3.228,00				
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 3.228,00$					
	$V2 = R\$ 1.278,29$					

4.61.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Limites para Filtro da Média Saneada:						
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	=	R\$ 1.156,98	$\times 0,7$	=	R\$ 809,89
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	=	R\$ 1.156,98	$\times 1,3$	=	R\$ 1.504,07

Média Saneada:	R\$ 1.156,98
----------------	--------------

Valor Arredondado do Equipamento:	
R\$ 1.157,00	
(Mil cento e cinquenta e sete reais)	

4.62 - Cadeiras Longarina com 03 assentos cada



Condições do Avaliando:

Fe

Usado

Fd

Manutenção Simples

4.62.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Cadeira Tipo Longarina 3 Lugares Azul					
Estado:	São Caetano do Sul, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1280438452-cadeira-tipo-longarina-3-lugares-azul- JM					
Valor (Ve):	R\$ 300,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 300,00$					
	$V2 = R\$ 216,00$					

Equipamento:	01 Cadeira Longarina Com 3 Lugares (1 Ano De Uso)					
Estado:	Feira de Santana, Bahia					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1265622817-01-cadeira-longarina-com-3-lugares-1-ano-de-uso- JM					
Valor (Ve):	R\$ 220,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 220,00$					
	$V2 = R\$ 158,40$					

Equipamento:	Longarina 3 Lugares					
Estado:	São Paulo, SP					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1118674795-longarina-3-lugares- JM					
Valor (Ve):	R\$ 280,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 280,00$					
	$V2 = R\$ 201,60$					

4.62.2 - Cálculos Avaliatórios2

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 216,00	R\$ 158,40	R\$ 201,60
$Ma =$	R\$ 187,20		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 187,20 x 0,7 =	R\$ 131,04
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 187,20 x 1,3 =	R\$ 243,36

Média Saneada:	R\$ 187,20
----------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 187,00

(Cento e oitenta e sete reais)

4.63 - Armários de aço para vestiário com 08 portas cada



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

4.63.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Armário Vestiário 8 Portas Grande					
Estado:	Rio de Janeiro, Rio de Janeiro					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1181485367-armario-vestiario-8-portas-grande- JM					
Valor (Ve):	R\$ 370,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 370,00$					
	$V2 = R\$ 99,90$					

Equipamento:	Roupeiro Para Vestiário					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-815129283-roupeiro-para-vestiario- JM?quantity=1					
Valor (Ve):	R\$ 490,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 490,00$					
	$V2 = R\$ 132,30$					

Equipamento:	Armario Roupeiro De Aço 8 Portas Vestiario Academia Locker					
Estado:	Mogi Mirim, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1087774274-armario-roupeiro-de-aco-8-portas-vestiario-academia-locker-_JM?quantity=1					
Valor (Ve):	R\$ 529,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 529,00$					
	$V2 = R\$ 142,83$					

4.63.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
$Ma =$	R\$ 99,90	R\$ 132,30	R\$ 142,83
$Ma =$	R\$ 116,10		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 116,10 $\times 0,7$	= R\$ 81,27
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 116,10 $\times 1,3$	= R\$ 150,93

Média Saneada:	R\$ 116,10
----------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 116,00

(Cento e dezesseis reais)

4.64 - Cofre antigo medindo aproximadamente 100 X40 cm



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

4.64.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Cofre Aço E Concreto - Niterói/rj					
Estado:	Niterói, Rio de Janeiro					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1281948850-cofre-aco-e-concreto-niteroirj-JM					
Valor (Ve):	R\$ 390,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 390,00$					
	$V2 = R\$ 175,50$					

Equipamento:	Cofre De Aço 80cm Concretado Para Comércio Em Geral					
Estado:	São João Del Rei, Minas Gerais					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1231178517-cofre-de-aco-80cm-concretado-para-comercios-em-geral-JM					
Valor (Ve):	R\$ 400,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 400,00$					
	$V2 = R\$ 180,00$					

Equipamento:	Cofre De Aço Concretado, 0,80 M, Super Resistente E Seguro.					
Estado:	Brasília, Distrito Federal					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1071069095-cofre-de-aco-concretado-080-m-super-resistente-e-seguro- JM					
Valor (Ve):	R\$ 500,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 500,00$					
	$V2 = R\$ 225,00$					

4.64.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 175,50	R\$ 180,00	R\$ 225,00
$Ma =$	R\$ 177,75		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 177,75 x 0,7 =	R\$ 124,43
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 177,75 x 1,3 =	R\$ 231,08

Média Saneada:	R\$ 177,75
----------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 178,00

(Cento e setenta e oito reais)

4.65 - Balcão em pedra Mármore Oval com 420 X 70 cm



Foto Avaliando 02

Condições do Avaliando:

Fe

Usado

Fd

Estado Regular

4.65.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Balcão De Granito Preto Semi Novo.					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1209614870-balco-de-granito-preto-semi-novo-JM?searchVariation=38716904491&quantity=1&variation=38716904491					
Valor (Ve):	R\$ 699,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (Fe_{Av.}/Fe_{El.}) \times (Fd_{Av.}/Fd_{El.}) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 1,00 / 1,00 \times R\$ 699,00$					
	$V2 = R\$ 629,10$					

Equipamento:	Balcão Para Comércio					
Estado:	Belo Horizonte, Minas Gerais					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1285786786-balco-para-comercio-JM?searchVariation=41229620495&quantity=1&variation=41229620495					
Valor (Ve):	R\$ 500,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (Fe_{Av.}/Fe_{El.}) \times (Fd_{Av.}/Fd_{El.}) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 1,00 / 1,00 \times R\$ 500,00$					
	$V2 = R\$ 450,00$					

Equipamento:	Bancada Dê Recepção Em Mármore E Granito Branco E Preto					
Estado:	Brasília, Distrito Federal					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
	0 https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1261094761-bancada-d-recepco-em-marmore-e-granito-branco-e-preto- JM					
Valor (Ve):	R\$ 450,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 1,00 / 1,00 \times R\$ 450,00$					
	$V2 = R\$ 405,00$					

4.65.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 629,10	R\$ 450,00	R\$ 405,00
$Ma =$	R\$ 539,55		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 539,55 x 0,7 =	R\$ 377,69
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 539,55 x 1,3 =	R\$ 701,42

Média Saneada:	R\$ 539,55
----------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 540,00

(Quinhentos e quarenta reais)

4.66 - Camas hospitalares com 190 X 70 com



Foto Avaliando 02

Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Estado Regular
-------------------------	----	-------	----	----------------

4.66.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Maca / Mesa De Exame Clínico (marcos Móveis - Modelo Enrica)					
Estado:	Porto Alegre, Rio Grande do Sul					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1199052081-maca-mesa-de-exame-clinico-marcos-moveis-modelo-enrica- JM					
Valor (Ve):	R\$ 350,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 1,00 / 1,00 \times R\$ 350,00$					
	$V2 = R\$ 315,00$					

Equipamento:	Maca Para Clínica Médica Ou Estética C/ Escada De 2 Degraus					
Estado:	Belo Horizonte, Minas Gerais					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1254880077-maca-para-clinica-medica-ou-estetica-c-escada-de-2-degraus- JM					
Valor (Ve):	R\$ 300,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 1,00 / 1,00 \times R\$ 300,00$					
	$V2 = R\$ 270,00$					

Equipamento:	Mesa De Exame Divã Clínico Maca					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1280946683-mesa-de-exame-div-clinico-maca-JM					
Valor (Ve):	R\$ 249,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 1,00 / 1,00 \times R\$ 249,00$					
	$V2 = R\$ 224,10$					

4.66.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 315,00	R\$ 270,00	R\$ 224,10
$Ma =$	R\$ 292,50		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 292,50 x 0,7 =	R\$ 204,75
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 292,50 x 1,3 =	R\$ 380,25

Média Saneada:	R\$ 292,50
----------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 292,00

(Duzentos e noventa e dois reais)

4.67 - Poltrona hospitalar



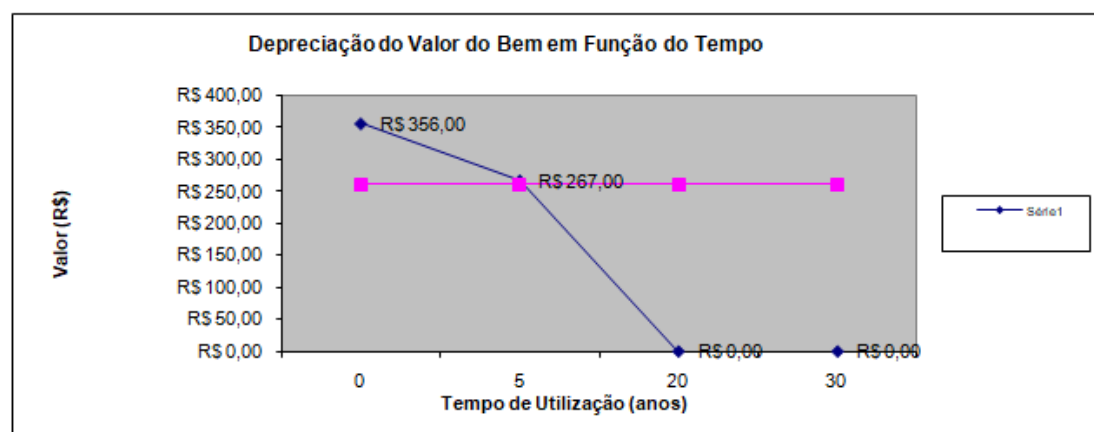
Condições do Avaliando:

Fe	Usado
Fd	Manutenção Simples

Equipamento:	Poltrona Hospitalar Comfort					
Estado:	São Paulo					
Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/90168754/poltrona-hospitalar-					
Valor (Ve):	R\$	899,00				
Critérios do ELEMENTO	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado Regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 899,00$ $V2 = R\$ 356,00$					

4.67.2 - REGRESSÃO LINEAR POR TEMPO DE UTILIZAÇÃO

Idade Atual (t - em anos):	5
Vida Útil Padrão (Vup = Anos):	20
Expressão Utilizada	$V = [(Vup-t)/Vup] \times Vu$
Valor Unitário de Referência (Vu):	R\$ 356,00
Valor Residual:	R\$ 35,60



Valor do Bem Avaliando:	R\$ 267,00
-------------------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 267,00 (Duzentos e sessenta e sete reais)

4.68 - Balança hospitalar.



Foto Avaliando 02

Condições do Avaliando:

Fe

Usado

Fd

Manutenção Simples

4.68.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Antia Balança Filizola De Peso E Medida Mecabica Funcionando					
Estado:	Bauru, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1164167656-antia-balanca-filizola-de-peso-e-medida-mecabica-funcionando- JM					
Valor (Ve):	R\$ 670,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 670,00$					
	$V2 = R\$ 482,40$					

Equipamento:	Balança Profissional Antropométrica 150kg Filizola Mod. 31					
Estado:	Niterói, Rio de Janeiro					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1255901191-balanca-profissional-antropometrica-150kg-filizola-mod-31- JM?quantity=1&variation=39032163421					
Valor (Ve):	R\$ 700,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 700,00$					
	$V2 = R\$ 504,00$					

Equipamento:	Balança Antropométrica Mecânica 150 Kg					
Estado:	São Bernardo do Campo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1173808820-balanca-antropometrica-mecnica-150-kg- JM					
Valor (Ve):	R\$ 800,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 800,00$					
	$V2 = R\$ 576,00$					

4.68.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 482,40	R\$ 504,00	R\$ 576,00
$Ma =$	R\$ 493,20		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 493,20 x 0,7 =	R\$ 345,24
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 493,20 x 1,3 =	R\$ 641,16

Média Saneada:	R\$ 493,20
----------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:
R\$ 493,00
(Quatrocentos e noventa e três reais)

4.69 -Cadeira odontológica



Condições do Avaliando:

Fe

Usado

Fd

Estado Regular

4.69.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Cadeira Odontológica Ruca					
Estado:	Porto Alegre, Rio Grande do Sul					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1210141150-consultorio-odontologico-completo- JM					
Valor (Ve):	R\$ 9.900,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 1,00 / 1,00 \times R\$ 9.900,00$					
	$V2 = R\$ 8.910,00$					

Equipamento:	Cadeira Belmont/equipo Dabi Dentário Usado Em Funcionamento					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1282960919-vendo-equipo-odontogocio-usado-veja-descricao-e-fotos- JM					
Valor (Ve):	R\$ 12.500,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 1,00 / 1,00 \times R\$ 12.500,00$					
	$V2 = R\$ 11.250,00$					

Equipamento:	Consultório Odontológico Desmontado Completo					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1021039702-consultorio-odontologico-desmontado-completo- JM					
Valor (Ve):	R\$ 14.000,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 1,00 / 1,00 \times R\$ 14.000,00$					
	$V2 = R\$ 12.600,00$					

4.69.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 8.910,00	R\$ 11.250,00	R\$ 12.600,00
$Ma =$	R\$ 10.080,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 10.080,00 x 0,7 =	R\$ 7.056,00
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 10.080,00 x 1,3 =	R\$ 13.104,00

Média Saneada:	R\$ 10.080,00
----------------	---------------

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 10.080,00

(Dez mil e oitenta reais)

4.70 - Aparelho tubo de Raios-X anodo fixo.



Foto Avaliando 02

Condições do Avaliando:

Fe

Usado

Fd

Estado Regular

4.70.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	rx periapical procion					
Estado:	Joinville, SC					
Fonte de Anúncio:	cirrus.com.br/usados					
Contato:	André 99978-8784					
Valor (Ve):	R\$ 3.500,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (Fe_{Av.}/Fe_{El.}) \times (Fd_{Av.}/Fd_{El.}) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 1,00 / 1,00 \times R\$ 3.500,00$					
	$V2 = R\$ 3.150,00$					

Equipamento:	raio-x periapical Gnatus Timex 70					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	cirrus.com.br/usados					
Contato:	Lêniton (35) 37313643					
Valor (Ve):	R\$ 3.000,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (Fe_{Av.}/Fe_{El.}) \times (Fd_{Av.}/Fd_{El.}) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 1,00 / 1,00 \times R\$ 3.000,00$					
	$V2 = R\$ 2.700,00$					

Equipamento:	raio-x Gnatus periapical xR 6010					
Estado:	Rio de Janeiro, RJ					
Fonte de Anúncio:	Mercado livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1168571238-raio-x-gnatus-periapical-xr6010-60kv-10-mas-60-hz-odonto-med- JM#position=2&type=item&tracking_id=8e4b9025-88ae-427d-a4fb-e94e4d7b3f81					
Valor (Ve):	R\$ 2.350,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 1,00 / 1,00 \times R\$ 2.350,00$					
	$V2 = R\$ 2.115,00$					

4.70.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 3.150,00	R\$ 2.700,00	R\$ 2.115,00
$Ma =$	R\$ 2.925,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 2.925,00 x 0,7 =	R\$ 2.047,50
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 2.925,00 x 1,3 =	R\$ 3.802,50

Média Saneada:	R\$ 2.925,00
----------------	--------------

Valor Arredondado do Equipamento:
R\$ 2.925,00
(Dois mil, novecentos e vinte e cinco reais)

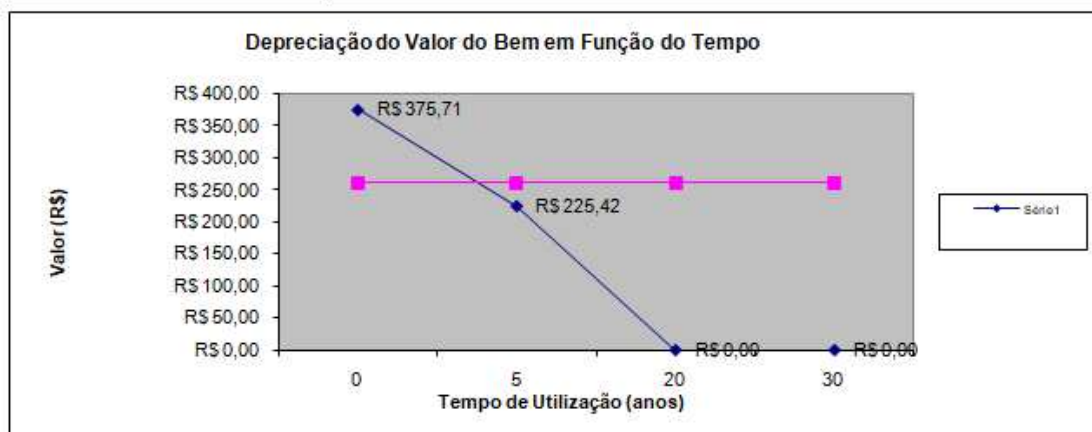
4.71 - Macas de Primeiros Socorros



Condições do Avaliando:						
Fe	Usado					
Fd	Estado Regular					
Equipamento:	KIT CIPA INDUSTRIAL COM PRANCHA EM POLIETILENO					
Estado:	São Paulo, SP					
Anúncio:	Medaxo					
Contato:	https://www.medaxo.com.br/kit-cipa-industrial-com-prancha-em-poli-etileno-					
Valor (Ve):	R\$ 759,00					
Critérios do ELEMENTO	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado Regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEI.) \times (FdAv./FdEI.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 1,00 / 1,00 \times R\$ 759,00$ $V2 = R\$ 375,71$					

4.71.2 - REGRESSÃO LINEAR POR TEMPO DE UTILIZAÇÃO

Idade Atual (t - em anos):	10
Vida Útil Padrão (Vup = Anos):	25
Expressão Utilizada	$V = [(Vup-t)/Vup] \times Vu$
Valor Unitário de Referência (Vu):	R\$ 375,71
Valor Residual:	R\$ 37,57



Valor do Bem Avaliando:	R\$ 225,42
-------------------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 225,00 (Duzentos e vinte e cinco reais)
--

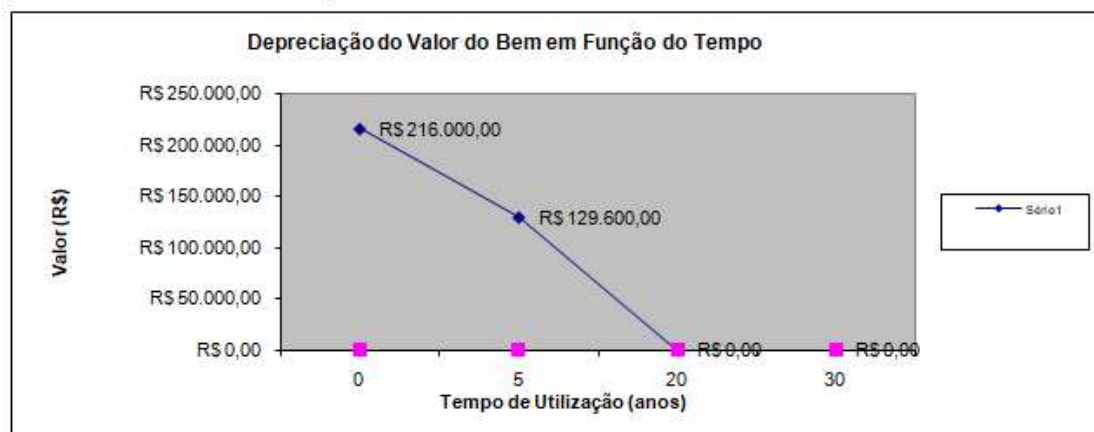
4.72 - Prensa Muller Fritz ESSLINGER-2000 ton., 3 estágios



Condições do Avaliando:						
Fe	Usado					
Fd	Estado Regular					
Equipamento:	Prensa Muller Fritz Esslingen 2000 ton					
Estado:	Novo					
Anúncio:	Huck Máquinas					
Contato:	Vendedor Antônio (11) 95328417					
Valor (Ve):	R\$ 120.000,00					
Critérios do ELEMENTO	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 1,00 / 0,50 \times R\$ 120.000,00$ $V2 = R\$ 216.000,00$					

4.72.2 - REGRESSÃO LINEAR POR TEMPO DE UTILIZAÇÃO

Idade Atual (t - em anos):	10
Vida Útil Padrão (Vup = Anos):	25
Expressão Utilizada	$V = [(Vup-t)/Vup] \times Vu$
Valor Unitário de Referência (Vu):	R\$ 216.000,00
Valor Residual:	R\$ 21.600,00



Valor do Bem Avaliando:	R\$ 129.600,00
-------------------------	----------------

Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 129.600,00 (Cento e vinte e nove mil, seiscentos reais)

4.73 - Mesa de metal 1,4 x 2,2.

		Foto Avaliando 02		
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples

4.73.1 - 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-estacao-manipulacao-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:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 435,00$					
	$V2 = R\$ 313,20$					

4.73.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + Mn) / n$		
$Ma =$	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 x 0,7 =	R\$ 210,84
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 301,20 x 1,3 =	R\$ 391,56

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

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 300,00

(Trezentos reais)

4.74 - Mesa pantográfica de metal



Condições do Avaliando:

Fe

Usado

Fd

Estado Regular

4.74.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Mesa Cirúrgica Tipo Pantográfica Esmaltada					
Estado:	São Paulo, SP					
Fonte de Anúncio:	Med-Sinal					
Contato:	https://www.med-sinal.com.br/mesa-cirurgica-tipo-pantografica-esmaltada					
Valor (Ve):	R\$ 1.289,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 1,00 / 1,00 \times R\$ 1.289,00$					
	$V2 = R\$ 638,06$					

Equipamento:	Mesa Cirúrgica Tipo Pantográfica Inox					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Derma tecnologia e saude					
Contato:	https://www.dermatecnologiaesaude.com.br/item/mesa-cir%fcargica-tipo-pantogr%e1fica-inox.html?gclid=CjwKCAiA5o3vBRBUEiwA9PVzaj7kIfT25lLWQJd5dvX3zn9WLoOYqxMUczW					
Valor (Ve):	R\$ 1.458,23					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 1,00 / 1,00 \times R\$ 1.458,23$					
	$V2 = R\$ 721,82$					

Equipamento:	Mesa Cirurgica Totalmente Inox Metal Pratic					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Soropet					
Contato:	http://soropet.com.br/sorocaba/detalhes.asp?categoria=20&subcategoria=62&id=1130					
Valor (Ve):	R\$ 1.297,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 1,00 / 1,00 \times R\$ 1.297,00$					
	$V2 = R\$ 642,02$					

4.74.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + Mn) / n$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 638,06	R\$ 721,82	R\$ 642,02
$Ma =$	R\$ 667,30		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 667,30 x 0,7 =	R\$ 467,11
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 667,30 x 1,3 =	R\$ 867,49

Média Saneada:	R\$ 667,30
----------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 667,00

(Seiscentos e sessenta e sete reais)

4.75 - Bancada de metal 1,0 x 1,25



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

4.75.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Bancada De Serviço					
Estado:	São Paulo, SP					
Fonte de Anúncio:	Mercado livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1047581691-bancada-de-servico-JM#position=6&type=item&tracking_id=331e001a-9c51-4192-a62b-2c810eb188cd					
Valor (Ve):	R\$ 800,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 800,00$					
	$V2 = R\$ 576,00$					

Equipamento:	Bancada Industrial Restaurada Em Metal E Madeira Maciça					
Estado:	São Paulo, SP					
Fonte de Anúncio:	Mercado livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-782484374-bancada-industrial-restaurada-em-metal-e-madeira-macica-JM#position=15&type=item&tracking_id=28a2cc17-b208-4021-8e3c-19fd4c5da8aa					
Valor (Ve):	R\$ 850,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 850,00$					
	$V2 = R\$ 612,00$					

Equipamento:	Mesa Bancada Ferramentaria Em Aço 1,80x85 3 Gavetas					
Estado:	São Paulo, SP					
Fonte de Anúncio:	Mercado livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-998930598-mesa-bancada-ferramentaria-em-aco-180x85-3-gavetas-JM?quantity=1#position=38&type=item&tracking_id=4100a91b-9214-44ee-a74e-220db596bbcf					
Valor (Ve):	R\$ 600,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 600,00$					
	$V2 = R\$ 432,00$					

4.75.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 576,00	R\$ 612,00	R\$ 432,00
$Ma =$	R\$ 540,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 540,00 x 0,7 =	R\$ 378,00
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 540,00 x 1,3 =	R\$ 702,00

Média Saneada:	R\$ 540,00
----------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 540,00

(Quinhentos e quarenta reais)

4.79 - Bancada com 6 portas



Condições do Avaliando:

Fe

Usado

Fd

Manutenção Simples

4.79.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Bancada De Serviço					
Estado:	São Paulo, SP					
Fonte de Anúncio:	Mercado livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1047581691-bancada-de-servico-JM#position=6&type=item&tracking_id=331e001a-9c51-4192-a62b-2c810eb188cd					
Valor (Ve):	R\$ 800,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 800,00$					
	$V2 = R\$ 576,00$					

Equipamento:	Bancada Industrial Restaurada Em Metal E Madeira Maciça					
Estado:	São Paulo, SP					
Fonte de Anúncio:	Mercado livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-782484374-bancada-industrial-restaurada-em-metal-e-madeira-macica-JM#position=15&type=item&tracking_id=28a2cc17-b208-4021-8e3c-19fd4c5da8aa					
Valor (Ve):	R\$ 850,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 850,00$					
	$V2 = R\$ 612,00$					

Equipamento:	Mesa Bancada Ferramentaria Em Aço 1,80x85 3 Gavetas					
Estado:	São Paulo, SP					
Fonte de Anúncio:	Mercado livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-998930598-mesa-bancada-ferramentaria-em-aco-180x85-3-gavetas- JM?quantity=1#position=38&type=item&tracking_id=4100a91b-9214-44ee-a74e-220db596bbcf					
Valor (Ve):	R\$ 600,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 600,00$					
	$V2 = R\$ 432,00$					

4.79.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 576,00	R\$ 612,00	R\$ 432,00
$Ma =$	R\$ 540,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 540,00 x 0,7 =	R\$ 378,00
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 540,00 x 1,3 =	R\$ 702,00

Média Saneada:	R\$ 540,00
----------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 540,00

(Quinhentos e quarenta reais)

4.80 - Containers para combustíveis e líquidos inflamáveis



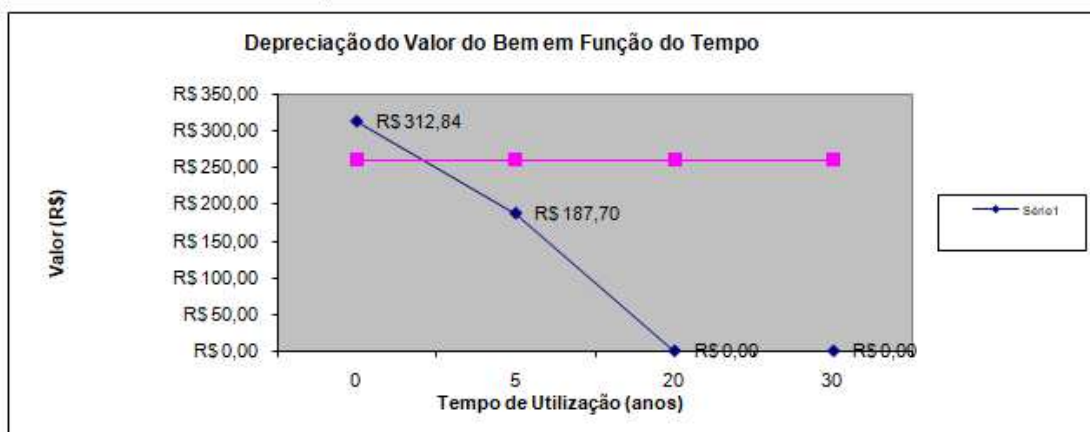
Condições do Avaliando:

Fe	Usado
Fd	Manutenção Simples

Equipamento:	Container de Segurança Para Combustíveis e Líquidos Inflamáveis, Anti Explosão, Em Inox, 5 Litro					
Estado:	Novo					
Anúncio:	Maxxilub					
Contato:	https://www.maxxilub.com.br/galoes-p-combustiveis/container-de-seguranca-para-					
Valor (Ve):	R\$ 790,00					
Critérios do ELEMENTO	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado Regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv/FeEI) \times (FdAv/FdEI) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 790,00$ $V2 = R\$ 312,84$					

4.80.2 - REGRESSÃO LINEAR POR TEMPO DE UTILIZAÇÃO

Idade Atual (t - em anos):	10
Vida Útil Padrão (Vup = Anos):	25
Expressão Utilizada	$V = [(Vup-t)/Vup] \times Vu$
Valor Unitário de Referência (Vu):	R\$ 312,84
Valor Residual:	R\$ 31,28



Valor do Bem Avaliando:	R\$ 187,70
-------------------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:
R\$ 188,00
(Cento e oitenta e oito reais)

4.81 - Bebedouros Stille.



Condições do Avaliando:

Fe

Usado

Fd

Manutenção Simples

4.81.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Bebedouro Begel Stille Garrafão Coluna					
Estado:	Santo André, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1255186391-bebedouro-begel-stille-garrafo-coluna- JM?searchVariation=38990371561&quantity=1&variation=38990371561					
Valor (Ve):	R\$ 350,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 350,00$					
	$V2 = R\$ 252,00$					

Equipamento:	Bebedouro Stille Master Inox Tipo Garrafão Coluna Begel					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1241133697-bebedouro-stille-master-inox-tipo-garrafo-coluna-begel- JM?searchVariation=38002466830&quantity=1&variation=38002466830					
Valor (Ve):	R\$ 460,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 460,00$					
	$V2 = R\$ 331,20$					

Equipamento:	Bebedouro De Garrafão De Mesa Cinza Begel Stille					
Estado:	Suzano, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1255811491-bebedouro-de-garrafo-de-mesa-cinza-begel-stille- JM					
Valor (Ve):	R\$ 500,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 500,00$					
	$V2 = R\$ 360,00$					

4.81.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:																			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$																		
$Ma =$	M 1					M 2					M 3								
	R\$ 252,00					R\$ 331,20					R\$ 360,00								
$Ma =$	R\$					314,40													

Limites para Filtro da Média Saneada:						
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	=	R\$ 314,40	$\times 0,7$	=	R\$ 220,08
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	=	R\$ 314,40	$\times 1,3$	=	R\$ 408,72

Média Saneada:	R\$ 314,40					
----------------	------------	--	--	--	--	--

Valor Arredondado do Equipamento:						
R\$ 314,00						
(Trezentos e catorze reais)						

4.82 - Armário de aço baixo



Condições do Avaliando:

Fe

Usado

Fd

Manutenção Simples

4.82.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Armário Baixo De Aço Cinza Home Office					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1116476863-armario-baixo-de-aco-cinza-home-office-_JM?quantity=1#position=32&type=item&tracking_id=33f5a638-dc62-438c-ba14-a1a579392f8b					
Valor (Ve):	R\$	307,90				
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 307,90$					
	$V2 = R\$ 121,93$					

Equipamento:	Armário De Aço Para Ferramentas / Ferramenteiro Duplo 2 Gav					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1144987777-armario-de-aco-para-ferramentas-ferramenteiro-duplo-2-gav-_JM?quantity=1#position=5&type=item&tracking_id=b2fde73b-2704-4e81-a724-					
Valor (Ve):	R\$	399,00				
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 399,00$					
	$V2 = R\$ 158,00$					

Equipamento:	Armários De Aço Com 2 Portas Mogilac Móveis					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1375620260-armarios-de-aco-com-2-portas-mogilac-moveis- JM?quantity=1#position=16&type=item&tracking_id=7d2c495b-5287-4ac1-a86e-8406d0ab4d85					
Valor (Ve):	R\$	395,99				
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 395,99$					
	$V2 = R\$ 156,81$					

4.82.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															</
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

Limites para Filtro da Média Saneada:						
$Limite Inferior =$	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 145,58	$\times$	0,7	$=$	R\$ 101,91
$Limite Superior =$	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 145,58	$\times$	1,3	$=$	R\$ 189,26

Média Saneada:	R\$ 145,58					
----------------	------------	--	--	--	--	--

COMPLEMENTO:

Valor Arredondado do Equipamento:						
R\$ 145,00						
(Cento e quarenta e cinco reais)						

4.83 - Armários de metal para vestiário com 16 portas



Condições do Avaliando:

Fe

Usado

Fd

Manutenção Simples

4.83.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Armário De Aço 16 Portas Para Vestiário					
Estado:	São Paulo, SP					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1051634365-armario-de-aco-16-portas-para-vestiario- JM					
Valor (Ve):	R\$ 600,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 600,00$					
	$V2 = R\$ 432,00$					

Equipamento:	Armário P/ Vestiário Aço 16 Portas Ou Porta Objetos					
Estado:	São Paulo, SP					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1096596463-armario-p-vestiario-aco-16-portas-ou-porta-objetos- JM					
Valor (Ve):	R\$ 450,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 450,00$					
	$V2 = R\$ 324,00$					

Equipamento:	Armário Roupeiro Com 16 Portas					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1057155121-armario-roupeiro-com-16-portas-JM?quantity=1					
Valor (Ve):	R\$ 498,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 498,00$					
	$V2 = R\$ 358,56$					

4.83.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 432,00	R\$ 324,00	R\$ 358,56
$Ma =$	R\$ 371,52		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 371,52 x 0,7 =	R\$ 260,06
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 371,52 x 1,3 =	R\$ 482,98

Média Saneada:	R\$ 371,52
----------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 372,00

(Trezentos e setenta e dois reais)

4.84 - Armário de aço médio 2 portas



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

4.84.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Armário Médio Riccô					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-963130124-armario-medio-ricco-JM?quantity=1#position=4&type=item&tracking_id=ba871b90-d652-4b63-bf1a-ead52e69975b					
Valor (Ve):	R\$ 330,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 330,00$					
	$V2 = R\$ 237,60$					

Equipamento:	Armário Em Aço Multifuncional 2 Portas - Sp116 Usado					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1294414941-armario-em-aco-multifuncional-2-portas-sp116-usado-JM#position=25&type=item&tracking_id=2a4a2f00-08ce-4dca-a32d-58bd01518528					
Valor (Ve):	R\$ 270,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 270,00$					
	$V2 = R\$ 194,40$					

Equipamento:	Armário De Aço Com Chave Pa 90 Com Avarias					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1369819771-armario-de-aco-com-chave-pa-90-com-avarias- JM?quantity=1#position=18&type=item&tracking_id=2a4a2f00-08ce-4dca-a32d-58bd01518528					
Valor (Ve):	R\$ 365,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 365,00$					
	$V2 = R\$ 262,80$					

4.84.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 237,60	R\$ 194,40	R\$ 262,80
$Ma =$	R\$ 231,60		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 231,60 $\times 0,7$	= R\$ 162,12
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 231,60 $\times 1,3$	= R\$ 301,08

Média Saneada:	R\$ 231,60
----------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 232,00

(Duzentos e trinta e dois reais)

4.85 - Bancada estante de metal



Condições do Avaliando:

Fe

Usado

Fd

Manutenção Simples

4.85.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Bancada De Serviço					
Estado:	São Paulo, SP					
Fonte de Anúncio:	Mercado livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1047581691-bancada-de-servico-JM#position=6&type=item&tracking_id=331e001a-9c51-4192-a62b-2c810eb188cd					
Valor (Ve):	R\$ 800,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 800,00$					
	$V2 = R\$ 576,00$					

Equipamento:	Bancada Industrial Restaurada Em Metal E Madeira Maciça					
Estado:	São Paulo, SP					
Fonte de Anúncio:	Mercado livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-782484374-bancada-industrial-restaurada-em-metal-e-madeira-macica-JM#position=15&type=item&tracking_id=28a2cc17-b208-4021-8e3c-19fd4c5da8aa					
Valor (Ve):	R\$ 850,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 850,00$					
	$V2 = R\$ 612,00$					

Equipamento:	Mesa Bancada Ferramentaria Em Aço 1,80x85 3 Gavetas					
Estado:	São Paulo, SP					
Fonte de Anúncio:	Mercado livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-998930598-mesa-bancada-ferramentaria-em-aco-180x85-3-gavetas- JM?quantity=1#position=38&type=item&tracking_id=4100a91b-9214-44ee-a74e-220db596bbcf					
Valor (Ve):	R\$ 600,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (Fe_{Av.}/Fe_{El.}) \times (Fd_{Av.}/Fd_{El.}) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 600,00$					
	$V2 = R\$ 432,00$					

4.85.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 576,00	R\$ 612,00	R\$ 432,00
$Ma =$	R\$ 540,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 540,00 x 0,7	= R\$ 378,00
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 540,00 x 1,3	= R\$ 702,00

Média Saneada:	R\$ 540,00
----------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 540,00

(Quinhentos e quarenta reais)

4.86 - Mesas de refeitório 10 lugares.



Foto Avaliando 02

Condições do Avaliando:

Fe

Usado

Fd

Manutenção Simples

4.86.1 - 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:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1262814595-mesa-grande-refeitório-escola-firma-10-assentos-300-x-140-cm-_JM?searchVariation=39532016966&quantity=1&variation=39532016966					
Valor (Ve):	R\$ 545,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 545,00$					
	$V2 = R\$ 392,40$					

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

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

4.86.2 - 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 x 0,7	= R\$ 270,90
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 387,00 x 1,3	= R\$ 503,10

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

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 387,00

(Trezentos e oitenta e sete reais)

4.87 - Carrinho de ferramenta



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

4.87.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Carrinho de ferramentas					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1256640383-carrinho-ferramentas- JM					
Valor (Ve):	R\$ 370,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 370,00$					
	$V2 = R\$ 166,50$					

Equipamento:	Carrinho De Ferramentas Metálico Com 3 Gavetas Whurt					
Estado:	Santa Bárbara D'Oeste, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1288324810-carrinho-de-ferramentas-metalico-com-3-gavetas-whurt- JM					
Valor (Ve):	R\$ 400,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 400,00$					
	$V2 = R\$ 180,00$					

Equipamento:	Carrinho Porta Ferramentas Em Ferro E Rodinhas					
Estado:	Brasília, Distrito Federal					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-717137898-carrinho-porta-ferramentas-em-ferro-e-rodinhas- JM					
Valor (Ve):	R\$ 450,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 450,00$					
	$V2 = R\$ 202,50$					

4.87.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 166,50	R\$ 180,00	R\$ 202,50
$Ma =$	R\$ 183,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 183,00 x 0,7	= R\$ 128,10
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 183,00 x 1,3	= R\$ 237,90

Média Saneada:	R\$ 183,00
----------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 183,00

(Cento e oitenta e três reais)

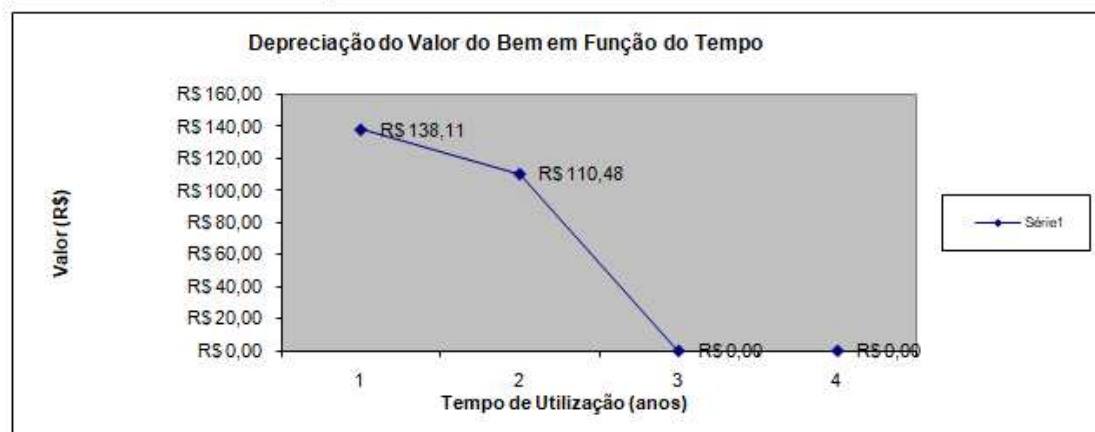
4.88 -Carrinho com luminária para manutenção



Condições do Avaliando:						
Fe	Usado					
Fd	Estado Regular					
Equipamento:	Carrinho R\$ 200,00 + Luminária Hermética Para 2 X 120cm R\$ 79,90					
Estado:	São Paulo					
Anúncio:						
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-883927882-luminaria-hermetica-para-2-x-					
Valor (Ve):	R\$ 279,00					
Critérios do ELEMENTO	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado Regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEI.) \times (FdAv./FdEI.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 1,00 / 1,00 \times R\$ 279,00$ $V2 = R\$ 138,11$					

4.88.2 - REGRESSÃO LINEAR POR TEMPO DE UTILIZAÇÃO

Idade Atual (t - em anos):	5
Vida Útil Padrão (Vup = Anos):	25
Expressão Utilizada	$V = [(Vup-t)/Vup] \times Vu$
Valor Unitário de Referência (Vu):	R\$ 138,11
Valor Residual:	R\$ 13,81



Valor do Bem Avaliando:	R\$ 110,48
-------------------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 110,00 (Cento e dez reais)

4.90 - Bancada de madeira 0,6 x 2,06m



Condições do Avaliando:

Fe

Usado

Fd

Manutenção Simples

4.90.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Bancada De Madeira Macica Com Gavetao					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1306406161-bancada-de-madeira-macica-com-gavetao- JM#position=25&type=item&tracking_id=e2f8ea87-71ec-4237-b945-25fc83ef8316					
Valor (Ve):	R\$ 650,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 650,00$					
	$V2 = R\$ 468,00$					

Equipamento:	Bancada De Madeira Maciça Modelo Antigo - Fo25 Usado					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1257097333-bancada-de-madeira-macica-modelo-antigo-fo25-usado- JM#position=26&type=item&tracking_id=e2f8ea87-71ec-4237-b945-25fc83ef8316					
Valor (Ve):	R\$ 494,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 494,00$					
	$V2 = R\$ 355,68$					

Equipamento:	Bancada De Madeira Maciça Com Tampo Em Mdf					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1088343330-bancada-de-madeira-macica-com-tampo-em-mdf- JM#position=41&type=item&tracking_id=e2f8ea87-71ec-4237-b945-25fc83ef8316					
Valor (Ve):	R\$ 530,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 530,00$					
	$V2 = R\$ 381,60$					

4.90.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + Mn) / n$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 468,00	R\$ 355,68	R\$ 381,60
$Ma =$	R\$ 401,76		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 401,76 x 0,7 =	R\$ 281,23
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 401,76 x 1,3 =	R\$ 522,29

Média Saneada:	R\$ 401,76
----------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 400,00

(Quatrocentos reais)

4.91 - Caixa plástica industrial



Condições do Avaliando:

Fe

Usado

Fd

Manutenção Simples

4.91.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Caixa Plastica Industrial 61 Litros Com Tampa					
Estado:	Limeira, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1283875817-caixa-plastica-industrial-61-litros-com-tampa-JM?quantity=1&variation=41118972729#position=1&type=item&tracking_id=b985188a-					
Valor (Ve):	R\$ 64,88					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 64,88$					
	$V2 = R\$ 25,69$					

Equipamento:	Caixa Plastica Industrial 36 Litros Com Tampa					
Estado:	Limeira, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1293583484-caixa-plastica-industrial-36-litros-com-tampa-JM?quantity=1&variation=41758118390#position=4&type=item&tracking_id=b985188a-					
Valor (Ve):	R\$ 59,70					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 59,70$					
	$V2 = R\$ 23,64$					

Equipamento:	Caixa Plastica Industrial 61 Litros Sem Tampa					
Estado:	Limeira, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1270797051-caixa-plastica-industrial-61-litros-sem-tampa-JM?quantity=1&variation=40162573741#position=6&type=item&tracking_id=b985188a-					
Valor (Ve):	R\$ 54,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 54,00$					
	$V2 = R\$ 21,38$					

4.91.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 25,69	R\$ 23,64	R\$ 21,38
$Ma =$	R\$ 23,57		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 23,57 x 0,7	= R\$ 16,50
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 23,57 x 1,3	= R\$ 30,64

Média Saneada:	R\$ 23,57
----------------	-----------

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 23,00

(Vinte e três reais)

4.92 - Caçambas de metal

		Foto Avaliando 02		
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.92.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Caçamba De Aço P/ Materiais Diversos E Sucatas - Sp62 Usada					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1274372231-cacamba-de-aco-p-materiais-diversos-e-sucatas-sp62-usada- JM					
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:	Caçamba De Aço P/ Materiais Diversos Com Tampa - Sp113 Usado					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1294412677-cacamba-de-aco-p-materiais-diversos-com-tampa-sp113-usado- JM					
Valor (Ve):	R\$ 1.070,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.070,00$					
	$V2 = R\$ 481,50$					

Equipamento:	Container de lixo					
Estado:	São Paulo, SP					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	https://sp.olx.com.br/sao-paulo-e-regiao/comercio-e-escritorio/outros-itens-para-comercio-e-escritorio/container-de-lixo-644238906?xtmc=container+de+lixo&xtnp=1&xtr=2					
Valor (Ve):	R\$ 800,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (Fe_{Av.}/Fe_{El.}) \times (Fd_{Av.}/Fd_{El.}) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 800,00$					
	$V2 = R\$ 360,00$					

4.92.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 445,50	R\$ 481,50	R\$ 360,00
$Ma =$	R\$ 429,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 429,00 x 0,7 =	R\$ 300,30
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 429,00 x 1,3 =	R\$ 557,70

Média Saneada:	R\$ 429,00
----------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 430,00

(Quatrocentos e trinta reais)

4.94 - Estante de metal 4 prateleiras 2,0x0,8m.



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

4.94.1 - 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:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-771665448-prateleiras-aco-e-madeira-JM?quantity=1					
Valor (Ve):	R\$ 880,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 880,00$					
	$V2 = R\$ 633,60$					

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

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

4.94.2 - 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 x 0,7 =	R\$ 318,36
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 454,80 x 1,3 =	R\$ 591,24

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

Valor Arredondado do Equipamento:	
R\$ 455,00	
(Quatrocentos e cinquenta e cinco reais)	

4.95 - Aspirador de pó industrial NEDERMAN



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

4.95.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Aspirador Industrial 220 Volts					
Estado:	São Bernardo do Campo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1293059207-aspirador-industrial-220-volts-JM					
Valor (Ve):	R\$ 1.850,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 1.850,00$					
	$V2 = R\$ 1.332,00$					

Equipamento:	Aspirador Industrial					
Estado:	Americana, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-904529136-aspirador-industrial-JM					
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:	Aspirador Industrial					
Estado:	Diadema, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1259740077-aspirador-industrial- JM					
Valor (Ve):	R\$ 2.800,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 2.800,00$					
	$V2 = R\$ 2.016,00$					

4.95.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 1.332,00	R\$ 1.800,00	R\$ 2.016,00
$Ma =$	R\$ 1.716,00		

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

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

Valor Arredondado do Equipamento:	
R\$ 1.716,00	
(Hum mil, setecentos e dezesseis reais)	

4.96 - Talha 1 Ton. com trilho de 8 m.



Condições do Avaliando:

Fe

Usado

Fd

Manutenção Simples

4.96.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Talha Elétrica Marca Atlas Capacidade 1000 Kilos					
Estado:	Ribeirão Pires, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1261549767-talha-eletrica-marca-atlas-capacidade-1000-kilos- JM					
Valor (Ve):	R\$ 3.000,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 3.000,00$					
	$V2 = R\$ 2.160,00$					

Equipamento:	Talha Elétrica Demag Pk5 Cap. 1 Ton 220 Volts					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1283400273-talha-eletrica-demag-pk5-cap-1-ton-220-volts- JM					
Valor (Ve):	R\$ 3.500,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 3.500,00$					
	$V2 = R\$ 2.520,00$					

Equipamento:	Talha Elétrica Capacidade 1 Ton Com Troller Motorizado Demag					
Estado:	Ribeirão Pires, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Meecado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1261582974-talha-eletrica-capacidade-1-ton-com-troller-motorizado-demag- JM					
Valor (Ve):	R\$ 4.100,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 4.100,00$					
	$V2 = R\$ 2.952,00$					

4.96.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 2.160,00	R\$ 2.520,00	R\$ 2.952,00
$Ma =$	R\$ 2.544,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 2.544,00 x 0,7 =	R\$ 1.780,80
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 2.544,00 x 1,3 =	R\$ 3.307,20

Média Saneada:	R\$ 2.544,00
----------------	--------------

Valor Arredondado do Equipamento:
R\$ 2.544,00
(Dois mil, quinhentos e quarenta e quatro reais)

4.97 -Pórtico móvel A 3,0 x L 2,5m



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

4.97.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Portico Movel					
Estado:	Campo Limpo Paulista, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-685083059-portico-movel- JM					
Valor (Ve):	R\$ 3.000,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 3.000,00$					
	$V2 = R\$ 2.160,00$					

Equipamento:	Pórtico Móvel 2 Ton					
Estado:	Osasco, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-707441305-portico-movel-2-ton- JM					
Valor (Ve):	R\$ 4.900,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 4.900,00$					
	$V2 = R\$ 3.528,00$					

Equipamento:	Pórtico Cavalete Móvel Com Trole E Talha 2 Ton Ts1 Usado					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Meecado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1285695738-portico-cavalete-movel-com-trole-e-talha-2-ton-ts1-usado- JM					
Valor (Ve):	R\$ 4.320,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 4.320,00$					
	$V2 = R\$ 3.110,40$					

4.97.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 2.160,00	R\$ 3.528,00	R\$ 3.110,40
$Ma =$	R\$ 2.932,80		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 2.932,80 x 0,7 =	R\$ 2.052,96
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 2.932,80 x 1,3 =	R\$ 3.812,64

Média Saneada:	R\$ 2.932,80
----------------	--------------

Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 2.933,00 (Dois mil, novecentos e trinta e três reais)

4.98 - Talha 3 Ton. SAMM.



Condições do Avaliando:

Fe

Usado

Fd

Manutenção Simples

4.98.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Talha Capacidade 3 Ton Marca Atlas Villares					
Estado:	Rio de Janeiro, Rio de Janeiro					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1011349302-talha-capacidade-3-ton-marca-atlas-villares- JM					
Valor (Ve):	R\$ 5.000,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 5.000,00$					
	$V2 = R\$ 3.600,00$					

Equipamento:	Talha Eletrônica Pontemac 3 Ton					
Estado:	Itaquaquecetuba, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1085684420-talha-eletrnica-pontemac-3-ton- JM					
Valor (Ve):	R\$ 6.000,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 6.000,00$					
	$V2 = R\$ 4.320,00$					

Equipamento:	Talha Elétrica Cabo Ou Corrente 4 Mov 3000 Kg 3 Ton C2515					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Meecado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1157064948-talha-eletrica-cabo-ou-corrente-4-mov-3000-kg-3-ton-c2515- JM					
Valor (Ve):	R\$ 6.500,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 6.500,00$					
	$V2 = R\$ 4.680,00$					

4.98.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 3.600,00	R\$ 4.320,00	R\$ 4.680,00
$Ma =$	R\$ 4.200,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 4.200,00 x 0,7 =	R\$ 2.940,00
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 4.200,00 x 1,3 =	R\$ 5.460,00

Média Saneada:	R\$ 4.200,00
----------------	--------------

Valor Arredondado do Equipamento:
R\$ 4.200,00
(Quatro mil e duzentos reais)

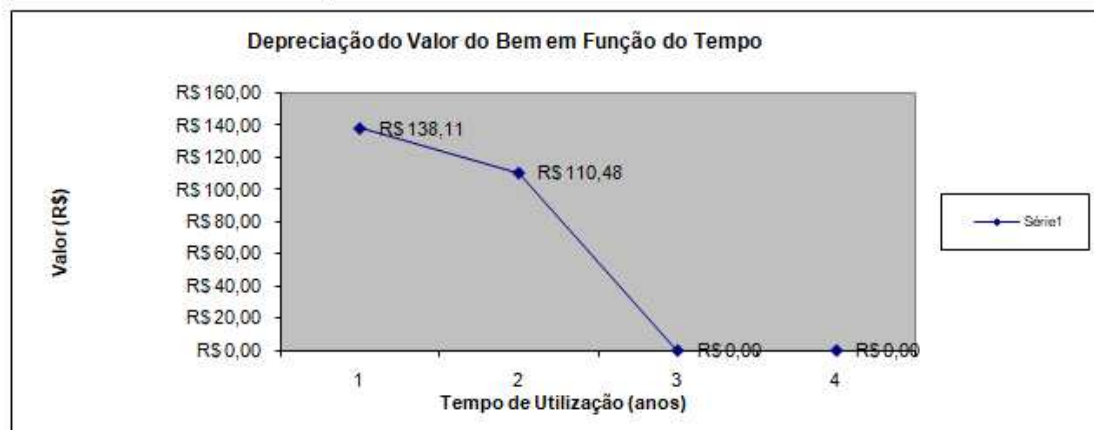
4.99 -Carrinho luminária 3m



Condições do Avaliando:						
Fe	Usado					
Fd	Estado Regular					
Equipamento:	Carrinho R\$ 200,00 + Luminária Hermética Para 2 X 120cm R\$ 79,90					
Estado:	São Paulo					
Anúncio:						
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-883927882-luminaria-hermetica-para-2-x-					
Valor (Ve):	R\$ 279,00					
Critérios do ELEMENTO	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado Regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 1,00 / 1,00 \times R\$ 279,00$					
	$V2 = R\$ 138,11$					

4.99.2 - REGRESSÃO LINEAR POR TEMPO DE UTILIZAÇÃO

Idade Atual (t - em anos):	5
Vida Útil Padrão (Vup = Anos):	25
Expressão Utilizada	$V = [(Vup-t)/Vup] \times Vu$
Valor Unitário de Referência (Vu):	R\$ 138,11
Valor Residual:	R\$ 13,81



Valor do Bem Avaliando:	R\$ 110,48
-------------------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 110,00 (Cento e dez reais)
--

4.100 -Cadeiras fixas



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

4.100.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Cadeira Em Madeira Para Cozinha Dobrável					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1249844707-cadeira-em-madeira-para-cozinha-dobrável- JM?quantity=1					
Valor (Ve):	R\$ 50,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 50,00$					
	$V2 = R\$ 22,50$					

Equipamento:	Cadeiras Cozinha Tubulares Branca Marca Carraro					
Estado:	Cotia, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1290795426-cadeiras-cozinha-tubulares-branca-marca-carraro- JM?searchVariation=41566970127&quantity=1&variation=41566970127					
Valor (Ve):	R\$ 60,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 60,00$					
	$V2 = R\$ 27,00$					

Equipamento:	Cadeira Para Cozinha					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Meecado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1285895227-cadeira-para-cozinha- JM					
Valor (Ve):	R\$ 50,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 50,00$					
	$V2 = R\$ 22,50$					

4.100.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 22,50	R\$ 27,00	R\$ 22,50
$Ma =$	R\$ 24,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 24,00 x 0,7 =	R\$ 16,80
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 24,00 x 1,3 =	R\$ 31,20

Média Saneada:	R\$ 24,00
----------------	-----------

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 24,00

(Vinte e quatro reais)

4.101 - Carrinho hidráulico.



Condições do Avaliando:

Fe

Usado

Fd

Manutenção Simples

4.101.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Carrinho Paleteiro - Pronta Entrega					
Estado:	Indaiatuba, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1285452025-carrinho-paleteiro-pronta-entrega- JM					
Valor (Ve):	R\$ 835,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 835,00$					
	$V2 = R\$ 601,20$					

Equipamento:	Carrinho Hidráulico 2ton Paleteira Reformado Empilhadeira					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1214961205-carrinho-hidraulico-2ton-paleteira-reformado-empilhadeira- JM?quantity=1					
Valor (Ve):	R\$ 719,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 719,00$					
	$V2 = R\$ 517,68$					

Equipamento:	Carrinho Hidraulico					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Meecado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1061186765-carrinho-hidraulico- JM					
Valor (Ve):	R\$ 650,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 650,00$					
	$V2 = R\$ 468,00$					

4.101.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + Mn) / n$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 601,20	R\$ 517,68	R\$ 468,00
$Ma =$	R\$ 528,96		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 528,96 x 0,7 =	R\$ 370,27
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 528,96 x 1,3 =	R\$ 687,65

Média Saneada:	R\$ 528,96
----------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 530,00

(Quinhentos e trinta reais)

4.102 - Cilindro de gás grande.

		Foto Avaliando 02		
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples

4.102.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Cilindro De Oxigênio Para Hospital Ou Solda 2m					
Estado:	Gravataí, Rio Grande do Sul					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1116123690-cilindro-de-oxignio-para-hospital-ou-solda-2m- JM					
Valor (Ve):	R\$ 700,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 700,00$					
	$V2 = R\$ 504,00$					

Equipamento:	Cilindro Oxigenio 7,2litros Hospitalar E Solda Frete Grátis					
Estado:	Petrópolis, Rio de Janeiro					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1095230262-cilindro-oxigenio-72litros-hospitalar-e-solda-frete-gratis- JM					
Valor (Ve):	R\$ 560,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2= y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2= 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 560,00$					
	$V2= R\$ 403,20$					

Equipamento:	Cilindro Oxigênio Hospitalar/solda 7,2 Litros Frete Gratis					
Estado:	Petrópolis, Rio de Janeiro					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1024174673-cilindro-oxignio-hospitalarsolda-72-litros-frete-gratis- JM					
Valor (Ve):	R\$ 570,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 570,00$					
	$V2 = R\$ 410,40$					

4.102.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 504,00	R\$ 403,20	R\$ 410,40
$Ma =$	R\$ 439,20		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 439,20 x 0,7 =	R\$ 307,44
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 439,20 x 1,3 =	R\$ 570,96

Média Saneada:	R\$ 439,20
----------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 439,00

(Quatrocentos e trinta e nove reais)

4.103 - Quadro de gestão a vista

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples

4.103.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Quadro De Aviso Gestão À Vista C/ 6 Displays P/ A4 Vertical					
Estado:	Minas Gerais					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-693887603-quadro-de-aviso-gesto-vista-c-6-displays-p-a4-vertical-JM?quantity=1&variation=38261491531#position=10&type=item&tracking_id=ecfd3bd7-81a7-4338-9662-e14769227cc3					
Valor (Ve):	R\$ 269,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 269,90$					
	$V2 = R\$ 106,88$					

Equipamento:	Quadro De Aviso Gestão À Vista C/ 6 Displays Acrílicos P/ A4					
Estado:	Minas Gerais					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1015338639-quadro-de-aviso-gesto-vista-c-6-displays-acrilicos-p-a4-JM?quantity=1#position=6&type=item&tracking_id=ecfd3bd7-81a7-4338-9662-e14769227cc3					
Valor (Ve):	R\$ 231,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 231,90$					
	$V2 = R\$ 91,83$					

Equipamento:	Quadro Aviso Gestão A Vista Display Mural Com 6 Porta Folhas					
Estado:	Rio Grande do Sul					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-973018554-quadro-aviso-gesto-a-vista-display-mural-com-6-porta-folhas-_JM?quantity=1&variation=23619320882&onAttributesExp=true#position=29&type=item&					
Valor (Ve):	R\$ 241,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 241,90$					
	$V2 = R\$ 95,79$					

4.103.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + Mn...)/n$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 106,88	R\$ 91,83	R\$ 95,79
$Ma =$	R\$ 99,36		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 99,36 x 0,7 =	R\$ 69,55
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 99,36 x 1,3 =	R\$ 129,16

Média Saneada:	R\$ 99,36
----------------	-----------

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 100,00

(Cem reais)

4.106 - Gabinetes para quadro de comando (danificados)

		Foto Avaliando 02		
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Complexa

4.106.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Quadro De Comando Tipo Armario 1700x1200x600					
Estado:	Itaquaquecetuba, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1256244587-quadro-de-comando-tipo-armario-1700x1200x600- JM					
Valor (Ve):	R\$ 2.000,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 2.000,00$					
	$V2 = R\$ 540,00$					

Equipamento:	Caixa / Quadro / Painel Elétrico De Comando 1700 X 800 X 800					
Estado:	Brusque, Santa Catarina					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-981108052-caixa-quadro-painel-eletrico-de-comando-1700-x-800-x-800- JM					
Valor (Ve):	R\$ 2.135,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2= y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2= 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 2.135,00$					
	$V2= R\$ 576,45$					

Equipamento:	1700+100 (base) x 800 x 600					
Estado:	Brusque, Santa Catarina					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-981108052-caixa-quadro-painel-eletrico-de-comando-1700-x-800-x-800- JM					
Valor (Ve):	R\$ 1.760,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 1.760,00$					
	$V2 = R\$ 475,20$					

4.106.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 +$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 540,00	R\$ 576,45	R\$ 475,20
$Ma =$	R\$ 530,55		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 530,55 x 0,7	= R\$ 371,39
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 530,55 x 1,3	= R\$ 689,72

Média Saneada:	R\$ 530,55
----------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 530,00

(Quinhentos e trinta reais)

4.107- Trafos 1500kv ZILMER INEOTEC

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples

4.107.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Transformador A Seco 1500 Kva					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-720089696-transformador-a-seco-1500-kva-JM?quantity=1#position=5&type=item&tracking_id=21da87a9-b6e3-472c-8c6c-626d2448d673					
Valor (Ve):	R\$ 72.750,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 72.750,00$					
	$V2 = R\$ 28.809,00$					

Equipamento:	Transformador A Seco 1500 Kva 13.800 A 11.400 - 380/220					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1123414841-transformador-a-seco-1500-kva-13800-a-11400-380220-JM#position=4&type=item&tracking_id=21da87a9-b6e3-472c-8c6c-626d2448d673					
Valor (Ve):	R\$ 35.000,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 35.000,00$					
	$V2 = R\$ 25.200,00$					

Equipamento:	Locação De Transformador 1500 Kva 13.8 / 11.4 - 380/220 Seco					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-910100613-locaco-de-transformador-1500-kva-138-114-380220-seco- JM#position=3&type=item&tracking_id=21da87a9-b6e3-472c-8c6c-626d2448d673					
Valor (Ve):	R\$ 74.200,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 74.200,00$					
	$V2 = R\$ 29.383,20$					

4.107.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + Mn...)/n$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 28.809,00	R\$ 25.200,00	R\$ 29.383,20
$Ma =$	R\$ 27.004,50		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 27.004,50 x 0,7 =	R\$ 18.903,15
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 27.004,50 x 1,3 =	R\$ 35.105,85

Média Saneada:	R\$ 27.004,50
----------------	---------------

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 27.000,00

(Vinte e sete mil reais)

4.108- Bancadas de madeira 1,5 x 2,2 m



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

4.108.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Bancada Madeira Maciça Pesada					
Estado:	Guarulhos, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1087135623-bancada-madeira-macica-pesada-JM					
Valor (Ve):	R\$ 1.150,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 1.150,00$					
	$V2 = R\$ 828,00$					

Equipamento:	Bancada De Madeira					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1236369047-bancada-de-madeira-JM					
Valor (Ve):	R\$ 1.100,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 1.100,00$					
	$V2 = R\$ 792,00$					

Equipamento:	Bancada De Madeira					
Estado:	Campinas, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1051421571-bancada-de-madeira- JM					
Valor (Ve):	R\$ 990,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 990,00$					
	$V2 = R\$ 712,80$					

4.108.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + Mn...)/n$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
$Ma =$	R\$ 828,00	R\$ 792,00	R\$ 712,80
$Ma =$	R\$ 810,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 810,00 x 0,7 =	R\$ 567,00
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 810,00 x 1,3 =	R\$ 1.053,00

Média Saneada:	R\$ 810,00
----------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 810,00

(Oitocentos e dez reais)

4.111 - Pórtico móvel A 5,0 x L 6,0 m

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples

4.111.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Pórtico Cavalete Móvel Com Trole E Talha 2 Ton Ts1 Usado					
Estado:	São Paulo, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1285695738-portico-cavalete-movel-com-trole-e-talha-2-ton-ts1-usado- JM					
Valor (Ve):	R\$ 4.320,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 4.320,00$					
	$V2 = R\$ 3.110,40$					

Equipamento:	Pórtico Móvel 2 Ton					
Estado:	Osasco, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-707441305-portico-movel-2-ton- JM					
Valor (Ve):	R\$ 4.900,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 4.900,00$					
	$V2 = R\$ 3.528,00$					

Equipamento:	Pórtico Móvel Usado De 3x3 Para 1,5 Ton					
Estado:	Mogi das Cruzes, São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1282412940-portico-movel-usado-de-3x3-para-15-ton- JM					
Valor (Ve):	R\$ 4.300,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 4.300,00$					
	$V2 = R\$ 3.096,00$					

4.111.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + Mn...)/n$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 3.110,40	R\$ 3.528,00	R\$ 3.096,00
$Ma =$	R\$ 3.319,20		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 3.319,20 x 0,7 =	R\$ 2.323,44
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 3.319,20 x 1,3 =	R\$ 4.314,96

Média Saneada:	R\$ 3.319,20
----------------	--------------

Valor Arredondado do Equipamento:	
R\$ 3.319,00	
(Três mil. trezentos e dezenove reais)	

4.114 - Máquina tesoura-guilhotina SAFAN FERJAD TG 310/6

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples

4.114.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Corte+dobra Guilhotina Imag Dobradeira Calvi 3m 3000mm Casal					
Estado:	Paraná					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1376039167-cortedobra-guilhotina-imag-dobradeira-calvi-3m-3000mm-casal- JM#position=43&type=item&tracking_id=4ec491b3-7d17-4d53-a761-1bb0fbb8200b					
Valor (Ve):	R\$ 55.000,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 55.000,00$					
	$V2 = R\$ 39.600,00$					

Equipamento:	Guilhotina Para Corte De Chapas Newton - Gd3 Usada					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1246722575-guilhotina-para-corte-de-chapas-newton-gd3-usada- JM#position=6&type=item&tracking_id=959af53f-d8fd-4960-8715-22998b27c028					
Valor (Ve):	R\$ 56.000,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 56.000,00$					
	$V2 = R\$ 40.320,00$					

Equipamento:	Guilhotina Corta Chapa Ergon 2.500mts 1/4 Ano 2006 Hidraulic					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1346752704-guilhotina-corta-chapa-ergon-2500mts-14-ano-2006-hidraulic-JM#position=27&type=item&tracking_id=959af53f-d8fd-4960-8715-22998b27c028					
Valor (Ve):	R\$ 55.000,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (Fe_{Av.}/Fe_{El.}) \times (Fd_{Av.}/Fd_{El.}) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 55.000,00$					
	$V2 = R\$ 39.600,00$					

4.114.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + Mn...)/n$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 39.600,00	R\$ 40.320,00	R\$ 39.600,00
$Ma =$	R\$ 39.960,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 39.960,00 x 0,7 =	R\$ 27.972,00
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 39.960,00 x 1,3 =	R\$ 51.948,00

Média Saneada:	R\$ 39.960,00
----------------	---------------

Valor Arredondado do Equipamento:
R\$ 39.960,00
(Trinta e nove mil, novecentos e sessenta reais)

4.115 - Guilhotina NEWTON. TM5

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples

4.115.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Guilhotina Mecânica Para Chapas De Aço Newton 1200 X 3mm Ap5					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1154053244-guilhotina-mecnica-para-chapas-de-aco-newton-1200-x-3mm-ap5- JM					
Valor (Ve):	R\$ 10.802,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 10.802,00$					
	$V2 = R\$ 7.777,44$					

Equipamento:	Guilhotina Para Corte De Chapas 1100 X 2 Mm - Fo9 Usado					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1264395965-guilhotina-para-corte-de-chapas-1100-x-2-mm-fo9-usado- JM#position=15&type=item&tracking_id=81619166-1b56-430d-9899-c04fbb07ab22					
Valor (Ve):	R\$ 9.020,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 9.020,00$					
	$V2 = R\$ 6.494,40$					

Equipamento:	Guilhotina Corte Chapa De Aço Elétrica					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1236916754-guilhotina-corte-chapa-de-aco-eletrica- JM#position=1&type=item&tracking_id=81619166-1b56-430d-9899-c04fbb07ab22					
Valor (Ve):	R\$ 9.500,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 9.500,00$					
	$V2 = R\$ 6.840,00$					

4.115.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + Mn...)/n$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 7.777,44	R\$ 6.494,40	R\$ 6.840,00
$Ma =$	R\$ 7.135,92		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 7.135,92 x 0,7	= R\$ 4.995,14
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 7.135,92 x 1,3	= R\$ 9.276,70

Média Saneada:	R\$ 7.135,92
----------------	--------------

Valor Arredondado do Equipamento:	
R\$ 7.135,00	
(Sete mil, cento e trinta e cinco reais)	

4.116 - Dobradeira ASAMA Promecam R625-12



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

4.116.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Dobradeira Cnc Newton 1.250 X 25 Toneladas					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1064873109-dobradeira-cnc-newton-1250-x-25-toneladas- JM#position=37&type=item&tracking_id=b2ed26ca-dd6b-4c0e-a5ce-2fa92ac7dce8					
Valor (Ve):	R\$ 84.500,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 84.500,00$					
	$V2 = R\$ 38.025,00$					

Equipamento:	Dobradeira Hidráulica Calvi - 3.000 X 8mm					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-991882000-dobradeira-hidraulica-calvi-3000-x-8mm- JM#position=24&type=item&tracking_id=b2ed26ca-dd6b-4c0e-a5ce-2fa92ac7dce8					
Valor (Ve):	R\$ 89.800,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 89.800,00$					
	$V2 = R\$ 40.410,00$					

Equipamento:	Dobradeira Hidráulica Cn 3.000 X 1/4 - Batente Traseiro Auto					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-982245729-dobradeira-hidraulica-cn-3000-x-14-batente-traseiro-auto- JM#position=42&type=item&tracking_id=87758b00-d131-4e77-a134-8171cee24109					
Valor (Ve):	R\$ 87.000,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 87.000,00$					
	$V2 = R\$ 39.150,00$					

4.116.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 38.025,00	R\$ 40.410,00	R\$ 39.150,00
$Ma =$	R\$ 39.195,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 39.195,00 x 0,7 =	R\$ 27.436,50
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 39.195,00 x 1,3 =	R\$ 50.953,50

Média Saneada:	R\$ 39.195,00
----------------	---------------

Valor Arredondado do Equipamento:	
R\$ 39.200,00	
(Trinta e nove mil, duzentos reais reais)	

4.117 - Desempeno de metal com braços tridimensionais/manual 5,0 x 5,0m



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

4.117.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Máquina Medição Tridimensional					
Estado:	São Paulo, SP					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-867511099-maquina-medico-tridimensional-JM#position=34&type=item&tracking_id=81c11a1c-1913-4569-9703-8b5f91a4f5c5					
Valor (Ve):	R\$ 120.000,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 120.000,00$					
	$V2 = R\$ 32.400,00$					

Equipamento:	Maquina De Medição Tridimensional Mitutoyo Cp1015.30r					
Estado:	Rio Grande do sul					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1074842215-maquina-de-medico-tridimensional-mitutoyo-cp101530r-JM#position=39&type=item&tracking_id=81c11a1c-1913-4569-9703-8b5f91a4f5c5					
Valor (Ve):	R\$ 170.000,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 170.000,00$					
	$V2 = R\$ 45.900,00$					

Equipamento:	Máquina Tridimensional Reformada - Mitutoyo - Cp 1525-65					
Estado:	São Paulo, SP					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1316230119-maquina-tridimensional-reformada-mitutoyo-cp-1525-65-JM#position=16&type=item&tracking_id=ca23772b-5cfc-48a0-b195-7a576daa36b3					
Valor (Ve):	R\$ 180.000,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (Fe_{Av.}/Fe_{El.}) \times (Fd_{Av.}/Fd_{El.}) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 180.000,00$					
	$V2 = R\$ 48.600,00$					

4.117.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + Mn) / n$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 32.400,00	R\$ 45.900,00	R\$ 48.600,00
$Ma =$	R\$ 42.300,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 42.300,00 x 0,7 =	R\$ 29.610,00
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 42.300,00 x 1,3 =	R\$ 54.990,00

Média Saneada:	R\$ 42.300,00
----------------	---------------

Valor Arredondado do Equipamento:	
R\$ 42.300,00	
(Quarenta e dois mil, trezentos reais)	

4.118 - Traçador de altura MITUTOYO 1,0m

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.118.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Traçador De Altura Digital Mitutoyo De 1000mm.					
Estado:	Amazonas					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1308656740-tracador-de-altura-digital-mitutoyo-de-1000mm- JM#position=5&type=item&tracking_id=7346ae3e-475d-4925-914af5fb964e73fe					
Valor (Ve):	R\$ 7.800,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 7.800,00$					
	$V2 = R\$ 3.510,00$					

[illegible]

Equipamento:	Calibrador Traçador de Altura Digital Capacidade 1000mm / 40" Mitutoyo					
Estado:	São Paulo					
Fonte de Anúncio:	Tecnoferramentas					
Contato:	https://www.tecnoferramentas.com.br/calibrador-tracador-de-altura-digital-capacidade-1000mm-por-40-polegadas-mitutoyo-192_633_10/p?idsku=2012283&pht=37861572021899714&gclid=CjwKCAiArJvBRACEiwA-					
Valor (Ve):	R\$ 15.976,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 15.976,99$					
	$V2 = R\$ 3.954,31$					

4.118.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + Mn...)/n$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 3.510,00	R\$ 4.804,72	R\$ 3.954,31
$Ma =$	R\$ 4.089,67		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 4.089,67 $\times 0,7$	= R\$ 2.862,77
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 4.089,67 $\times 1,3$	= R\$ 5.316,58

Média Saneada:	R\$ 4.089,67
----------------	--------------

Valor Arredondado do Equipamento:

R\$ 4.090,00

(Quatro mil, noventa reais)

4.120 - Armário de aço com 2 portas com fixadores



Condições do Avaliando:

Fe

Usado

Fd

Estado Regular

4.120.1 - 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:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 1,00 / 1,00 \times R\$ 373,00$					
	$V2 = R\$ 335,70$					

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-regio- JM?quantity=1					
Valor (Ve):	R\$ 470,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 1,00 / 1,00 \times R\$ 470,00$					
	$V2 = R\$ 423,00$					

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	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 1,00 / 1,00 \times R\$ 300,00$					
	$V2 = R\$ 270,00$					

4.120.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Limites para Filtro da Média Saneada:						
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	=	R\$ 342,90	$\times 0,7$	=	R\$ 240,03
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	=	R\$ 342,90	$\times 1,3$	=	R\$ 445,77

Média Saneada:	R\$ 342,90					
----------------	------------	--	--	--	--	--

COMPLEMENTO: Jogo de fixadores R\$1.000,00

Valor Arredondado do Equipamento:						
R\$ 1.343,00						
(Hum mil, trezentos e quarenta e três reais)						