

LASPRO
CONSULTORES

EXCELENTÍSSIMO SENHOR DOUTOR JUIZ DE DIREITO DA 2ª VARA DE FALÊNCIAS E RECUPERAÇÕES JUDICIAIS DO FORO CENTRAL CÍVEL DA COMARCA DA CAPITAL DO ESTADO DE SÃO PAULO,

Falência**Processo nº 1066800-91.2017.8.26.0100**

LASPRO CONSULTORES LTDA., Administradora Judicial nomeada nos autos da Falência em epígrafe, proposta por **TOV CORRETORA DE CÂMBIOS, TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS LTDA.**, por seu representante legal que essa subscreve, vem respeitosamente à presença de Vossa Excelência, requerer a juntada do laudo de avaliação dos bens móveis, a fim de que dele tomem ciência os credores, a falida, o Ministério Público e demais interessados.

1. Outrossim, requer-se seja homologado o laudo e autorizado o leilão pela MegaLeilões – Gestor Judicial (www.megaleiloes.com.br), com endereço na Alameda Franca, 580, São Paulo – SP, CEP, 01422-000, telefone (11) 3149-4600, presidida pelo leiloeiro oficial, Sr. Fernando José Cerello G. Pereira, autorizado e credenciado pela JUCESP sob nº 844.

72-850.1 MH

Brasil
Rua Major Quedinho, 111 - 18º andar
01050-030 - São Paulo
www.lasproconsultores.com.br
Fone: +55-11-3211-3010
Fax: +55-11-3255-3727

Itália
Edoardo Ricci Avvocati
Via Visconti di Modrone nº 8/10
20122 - Milão
www.edoardoricci.it
Fone: + 39-02 79 47 65
Fax: + 39-02 78 44 97

LASPRO

CONSULTORES

2. Por fim, a Administradora Judicial informa que os bens relacionados abaixo estão sendo utilizados pela Massa Falida, razão pela qual requer-se sejam excluídos do leilão neste momento:

SENDO UTILIZADOS NA TOV MASSA FALIDA	QTD
4.21 Impressora Lexmark T632	1
4.30 Impressora Brother MFC 8512DN	1
4.38 Scanner Kodak Scanmate II150	1
4.42 Telefone Sem Fio Panasonic	1
4.44 Ar Condicionado	1
4.45 Ar Condicionado e Condensadora LG Smile Split High Wall 24mil	1
4.47 Geladeira Electrolux Drot Free Duplex DF36A	1
4.50 Microondas LG	1
4.70 Monito LG Flatron W1942s	2
4.80 Monitor LG Frltron 22MP55HQ	1
4.81 Monitor Samsung S22C301F	4
4.82 Servidor Sonic Wall E6500 1 OBS: não é servidor e sim um firewall e são 2 no total	1
4.83 Servidor IBM x3950 M2 1	1
4.84 Servidor Storage HP P2000 G3 OBS: So existe 1	1
4.85 Servidor Dell R610	1
4.86 Servidor IBM Mx3650 M4	1
4.86 Servidor IBM Mx3650 M2	1
4.88 Servidor Dell Power Egge R900	2
4.89 Servidor Storage HP MSA-1040	1
4.90 Rack Servidor 2,15x0,54x0,94	1
4.93 Nobreak APC Back-ups 1200	1
4.95 Desktop Lenovo I3-3240	6
4.102 Switch Cisco Catalyst 3750g	2

3. Ante o exposto, requer-se seja homologado o laudo de avaliação em anexo, bem como que seja autorizada a alienação dos bens por leilão, em lote único por 50% do valor da avaliação e, caso negativo, leilão por lotes individuais.

Nestes termos,

72-850.1 MH

Brasil
 Rua Major Quedinho, 111 - 18º andar
 01050-030 - São Paulo
 www.lasproconsultores.com.br
 Fone: +55-11-3211-3010
 Fax: +55-11-3255-3727

Itália
 Edoardo Ricci Avvocati
 Via Visconti di Modrone n° 8/10
 20122 - Milão
 www.edoardoricci.it
 Fone: + 39-02 79 47 65
 Fax: + 39-02 78 44 97

LASPRO CONSULTORES

Pede deferimento.

São Paulo, 09 de março de 2018.



LASPRO CONSULTORES LTDA.

Administradora Judicial

Oreste Nestor de Souza Laspro

OAB/SP n° 98.628

72-850.1 MH

Brasil
Rua Major Quedinho, 111 - 18º andar
01050-030 - São Paulo
www.lasproconsultores.com.br
Fone: +55-11-3211-3010
Fax: +55-11-3255-3727

Itália
Edoardo Ricci Avvocati
Via Visconti di Modrone n° 8/10
20122 - Milão
www.edoardoricci.it
Fone: + 39-02 79 47 65
Fax: + 39-02 78 44 97

EXCELENTÍSSIMO SENHOR DOUTOR JUIZ DE DIREITO DA 2ª. VARA
DE FALÊNCIAS E RECUPERAÇÕES JUDICIAIS FORO CENTRAL DE SÃO
PAULO.

AUTOS Nº 1066800-91.2017.8.26.0100

WALMIR PEREIRA MODOTTI e
EVANDRO HENRIQUE, ambos Engenheiros, Peritos Judiciais, nomeados nos
AUTOS DA AÇÃO DE RECUPERAÇÃO JUDICIAL DE TOV CORRETORA
DE CÂMBIO TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS LTDA, dando por
terminados seus estudos, diligências e vistorias, vem apresentar suas
conclusões, expressas no seguinte LAUDO em anexo, no qual avaliou os bens
móveis da empresa objeto da presente ação.

Termos em que,

P. Deferimento.

São Paulo, 05 de Março de 2.018.



WALMIR PEREIRA MODOTTI

CREA 128.880/D



EVANDRO HENRIQUE

CREA 5069364365

RESUMO

LISTA DE AVALIANDOS

Item	Descrição	Qtd
4.2	Impressora Canon Multifuncional Imagerunner 1025IF	5
4.3	Impressora Brother HL 2140	2
4.4	Impressora Brother HL 5350 DN	2
4.5	Impressora Lexmark T430	1
4.6	Notebook Samsung NP-RV420	1
4.7	Impressora Xerox Multifuncional Workcentre 4118	1
4.8	Impressora Xerox Multifuncional Phaser 6360	1
4.9	Impressora HP Multifuncional Laserjet CM 1017 MFP	1
4.10	Scanner HP Scanjet G2410	3
4.11	Servidor HP DL380 G8	1
4.12	Impressora HP Laserjet CP 1525NW Color	1
4.13	Placa de Telefone Taridan Coral	2
4.14	Controle de Acesso Biométrico ZKTECO F7	14
4.15	Gerador STEMAC GMG GEM 180 KVA	1
4.16	Mesa de Canto - Tampo Circular - Madeira e Metal	1
4.17	Poltrona Corino Preto e Madeira	2
4.18	Microondas Consul com função Tostex CME20AZANA	1
4.19	Armário 1,80x0,80	1
4.20	Armário 0,80x1,60	5
4.21	Impressora Lexmark T632	1
4.22	Armário 0,80x0,47	1
4.23	Cadeira Giratória Secretária com Braço	8
4.24	Cadeira Giratória Secretária Tecido com Braço	65
4.25	Cadeira Giratória Diretor com Braço	6
4.26	Cadeira Giratória Secretária com Braço	1
4.27	Mesa 2,20x0,60x0,75	4

4.28	Gaveteiro 04 gavetas	14
4.29	Armário 0,80x1,05	4
4.30	Impressora Brother MFC 8512DN	2
4.31	Impressora Lexmark T642	1
4.32	Impressora HP Officejet Pro X451DW	1
4.33	Televisão Samsung 42"	1
4.34	Rack	2
4.35	Mesa em L 1,40x1,40	2
4.36	Armário Madeira com 04 Gavetas 0,45x1,26	1
4.37	Armário Madeira com 02 Portas 0,88x0,75	1
4.38	Scanner Kodak Scanmate I1150	1
4.39	Fragmentadora de Papel APP-Tech S601	1
4.40	Central de Telefone Intelbras Corp 8000	2
4.41	Scanner HP Scanjet N6350	4
4.42	Telefone sem Fio Panasonic	2
4.43	Ar Condicionado e Condensadora Electrolux Cicloreverse 10.000 BTUs	1
4.44	Ar Condicionado e Condensadora Springer Maxiflex	2
4.45	Ar Condicionado e Condensadora LG Smile Split High Wall 24000 BTUs	1
4.46	Ar Condicionado e Condensadora Trane Split 12.000 BTUs	1
4.47	Geladeira Electrolux Frost Free Duplex DF36A	1
4.48	Frigobar Consul CRC12C	2
4.49	Purificador de Água Latina PA355	2
4.50	Microondas LG Easy Clean MS3052R	1
4.51	Chaleira Candence CL310	1
4.52	Monitor LG Faltron W2043S	46
4.53	Monitor Samsung S20C300FL	13
4.54	Monitor Samsung 2033SWPLUS	26
4.55	Monitor Samsung P2050	8
4.56	Monitor Samsung 943BWX	115
4.57	Monitor AOC 716VWY	12

4.58	Monitor AOC LM522	1
4.59	Monitor AOC 912VWA	5
4.60	Monitor Samsung 743N	26
4.61	Monitor LG Faltron 1753T - BF	7
4.62	Monitor LG Faltron 1511-SL	1
4.63	Monitor LG Faltron 1753T - SF	45
4.64	Monitor LG Faltron W1752T	1
4.65	Monitor Samsung 732NW PLUS	4
4.66	Monitor Waytec FW1520S	4
4.67	Monitor LG Faltron E2011P	4
4.68	Monitor Samsung 943BX	6
4.69	Monitor Acer G185 HV	5
4.70	Monitor LG Faltron W1942S	85
4.71	Monitor LG Faltron W1943C	6
4.72	Monitor LG Faltron 19EB13T	4
4.73	Monitor Samsung B2030N	18
4.74	Monitor Samsung B1930	17
4.75	Monitor Samsung 19C301F	4
4.76	Monitor LG Faltron L1550S	2
4.77	Monitor AOC E970SWNL	1
4.78	Monitor AOC 173P	2
4.79	Monitor Samsung 540N	1
4.80	Monitor LG Faltron 22MP55HQ	8
4.81	Monitor Samsung S22C301F	15
4.82	Servidor Sonic Wall E6500	4
4.83	Servidor IBM X3950 M2	8
4.84	Servidor Storage HP P2000 G3	2
4.85	Servidor DELL R610	2
4.86	Servidor IBM MX3650 M4	1
4.87	Servidor IBM SYSTEM X3650 M2	6
4.88	Servidor DELL Power Edge R900	2
4.89	Servidor Storage HP MSA-1040	1

Rua Domingos Rodrigues, 341, 3º Andar cj. 38/39 - Lapa - São Paulo, SP - CEP 05075-000
Tel./Fax: (11) 3115-0750 e-mail: walmirmodotti@uol.com.br

4.90	Rack Servidor 2,15x0,54x0,94	12
4.91	Nobreak SMS 800VA	6
4.92	Servidor Sonic Wall TZ210	16
4.93	Nobreak APC Back-Ups 1200	1
4.94	Notebook DELL Vostro 1520	1
4.95	Desktop DEXPC	1
4.96	Desktop Lenovo I3-3240	87
4.97	Automóvel Fiat Uno Mille Economy 2011	1
4.98	Servidor DELL Power Edge 2950	13
4.99	Servidor DELL Power Edge R200	1
4.100	Servidor DELL Power Edge 830	1
4.101	Switch Cisco Catalyst 2960	1
4.102	Switch Cisco Catalyst 3750G	3
4.103	Servidor Storage DELL EMC	1
4.104	Nobreak CM Conception 50.00 KVA com Banco Bateria	2
4.105	Servidor DELL Power Edge R510	4
4.106	Servidor DELL Power Edge R710	6
4.107	Servidor DELL Power Edge R610	8
4.108	Servidor DELL Power Edge R410	1
4.109	Servidor DELL Power Edge 1950	1
4.110	Switch DELL Power Connect 6224	3
4.111	Switch D-LINK DES-1024D	1
4.112	Switch 3COM Superstack 4200	10
4.113	Switch 3COM Baseline 2928	4
4.114	Switch Cisco ME3400E	2
4.115	Switch 3COM Superstack 4500	2
4.116	Switch 3COM Baseline 2948	5
4.117	Switch 3COM Baseline 2024	6
4.118	Switch 3COM Baseline 2924	6
4.119	Datacom DM704C	1
4.120	Nobreak APC Smartups Surt 10000XLT com 2 Módulos Battery	1

Rua Domingos Rodrigues, 341, 3º Andar cj. 38/39 - Lapa - São Paulo, SP - CEP 05075-000
Tel./Fax: (11) 3115-0750 e-mail: walmirmodotti@uol.com.br

4.121	Router Cisco 2500	4
4.122	Router Cisco 1800	14
4.123	Central de Telefone Intelbras Impacta 68	1
4.124	Central de Telefone Intelbras Impacta 16	1
4.125	Central de Telefone Intelbras ITC 4000	1
4.126	Central de Alarme Intelbras AMT 2010	1
4.127	BIG-IP F5 3600S	2
4.128	Central de Telefone Intelbras CORP 16000	1
4.129	Router Cisco 2800	1
4.130	Router Cisco 3925	1
4.131	Switch Cisco WS-C2960S-48TS	3
4.132	Switch IBM Console Fibra 2498-B24	1
4.133	Switch Intelbras SG2400	1
4.134	Switch Intelbras SF2400	2
4.135	Switch Network FNSW-1601	1
4.136	Switch Network FNSW-1600S	1
4.137	Gravador Pinaculo MG-12E (9974)	1
4.138	Firewall Sonicwall 4500	2
4.139	Armário com 08 Portas	2
4.140	Televisão LG 42"	1
4.141	Cadeira Corino Preto e Madeira	10
4.142	Telefone Tardiran	183
4.143	Telefone Elgin	12
4.144	Telefone Intelbras TI 730i	1
4.145	Telefone Polycom	66
4.146	Telefone Intelbras Premium	29
4.147	Telefone Siemens Euroset 3005	86
4.148	Cofre sem segredo e sem chave	3
4.149	Cadeira Corino Preto e Madeira	26
4.150	Cadeira Giratória Diretor com Braço	72
4.151	Cadeira Giratória Diretor com Braço	21
4.152	Mesa	16

4.153	Mesa 2,20x0,60x0,75	43
4.154	Poltrona Corino Preto e Metal	7
4.155	Poltrona Tecido Preto e Metal	1
4.156	Poltrona 02 Lugares Tecido Preto e Metal	8
4.157	Poltrona Corino Preto e Madeira	5
4.158	Poltrona Corino Preto e Cromada	4
4.159	Cadeira Giratória Secretária com Braço	136
4.160	Cadeira Giratória Secretária com Braço	10
4.161	Cadeira Giratória Secretária Tecido com Braço	17
4.162	Balcão de Madeira	6
4.163	Cadeira em Corino	7
4.164	Mesa L 1,40x1,40	8
4.165	Mesa de Reunião Oval	6
4.166	Mesa de Reunião Redonda	1
4.167	Mesa Auxiliar	2
4.168	Conjunto com 03 Mesas Laterais	1
4.169	Armário Alto com 02 Portas e Escaninho	3
4.170	Armário 0,80x1,54	4
4.171	Armário 0,80x0,47	51
4.172	Armário Escaninho com 06 Portas	9
4.173	Gaveteiro com Gaveta para Pasta Suspensa	46
4.174	Suporte para CPU	104
4.175	Aparelho de Áudio Conferência Polycom	1
4.176	Microondas Consul Facilite	1
4.177	Geladeira Consul Praticite 410 L	1
4.178	Cafeteira Electrolux	1
4.179	Cadeira Giratória Diretor sem Braço	5
4.180	Cadeira Giratória Secretária sem Braço	9
4.181	Longarina 02 Lugares em Tecido	1
4.182	Longarina 03 Lugares em Tecido	1
4.183	Rack Servidor 1,18x0,63x0,60	4
4.184	Rack Servidor Aberto	2

4.185	Rack Servidor 0,48x0,55x0,24	2
4.186	Geladeira Consul 360 L	2
4.187	Ar Condicionado 24000 BTUs	2
4.188	Ar Condicionado 12000 BTUs	4
4.189	Aparelho de Ar Condicionado 12000 BTUs	1
4.190	Ar Condicionado 9000 BTUs	3
4.191	Ar Condicionado 36000 BTUs	2
4.192	Ar Condicionado 21000 BTUs	1
4.193	Ar Condicionado 18000 BTUs	1
4.194	Armário Escaninho com 08 Portas	1
4.195	Suporte para CPU com gaveta	21
4.196	Bebedouro Esmaltec de Coluna	1
4.197	Mesa com Gaveta	30
4.198	Rack para TV	2
Total		2054

I - OBSERVAÇÕES PRELIMINARES

O presente Laudo tem como objetivo a avaliação dos bens móveis, descrito no item anterior "resumo", referente aos **AUTOS DA AÇÃO DE RECUPERAÇÃO JUDICIAL DE TOV CORRETORA DE CÂMBIO TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS LTDA**, em curso na 2ª. VARA DE FALÊNCIAS E RECUPERAÇÕES JUDICIAIS DO FORO CENTRAL DE SÃO PAULO, AUTOS Nº 1066800-91.2017.8.26.0100:

II - CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO PARA EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS.

Após a análise das condições de manutenção, conservação e funcionamento, foi realizada pesquisa de mercado, através de contato com vendedores, fabricante, para determinação do valor de mercado do bem em questão.

Para levantamento de dados condizentes com a realidade, foram pesquisados equipamentos iguais ou similares ao equipamento objeto da presente ação.

Após a coleta dos dados junto aos comerciantes e fabricantes dos equipamentos, foi considerado pelos signatários o fator de elasticidade de negócios de 10%, para evitar superestimativas de preços. Com isso, o valor atribuído ao dito fator é:

$$Y = 0,9$$

Foi efetuada normalização quanto ao estado do equipamento, utilizando fator de valor diferente para equipamentos novos e usados, segundo descrito na equação abaixo.

$F_e = 0,55$, se equipamento for usado;

$F_e = 1,00$, se equipamento for novo.

Quando o equipamento avaliando se encontra necessitando de manutenção, os seguintes critérios de depreciação serão utilizados:

$F_d = 1,00$, se equipamento estiver em estado regular de conservação e manutenção;

$F_d = 0,80$, se equipamento necessitar de procedimentos de manutenção simples.

$F_d = 0,50$, se equipamento necessitar de procedimentos de manutenção entre simples e complexos.

$F_d = 0,30$, se equipamento necessitar de procedimentos de manutenção complexos.

$F_d = 0,10$, se equipamento não propiciar condições economicamente viáveis para manutenção.

Com isso, o valor individual (V_i) de cada elemento da pesquisa é dado por:

$$V = y \times V_e \times F_e \times F_d$$

Além disso, foi realizado o tratamento dos dados encontrados utilizando o critério de média saneada, retirando da amostra de análise todos os elementos que possuíssem valores superiores ou inferiores a 20% em relação à média aritmética. Com isso, os elementos aceitos para compor a média saneada são os que obedecem à relação seguinte.

$$0,8 \times M_a \leq V_e \leq 1,2 \times M_a$$

E são excluídos da média saneada os elementos que obedecem à relação seguinte.

$$V_e \leq 0,8 \times M_a \text{ ou } V_e \geq 1,2 \times M_a$$

onde V_e representa o valor obtido através dos contatos realizados e M_a representa o valor da média aritmética dos elementos.

O valor encontrado como Média Saneada (Ms) corresponde ao valor de mercado do bem em questão, quando o avaliando se encontra em estado regular de manutenção e funcionamento.

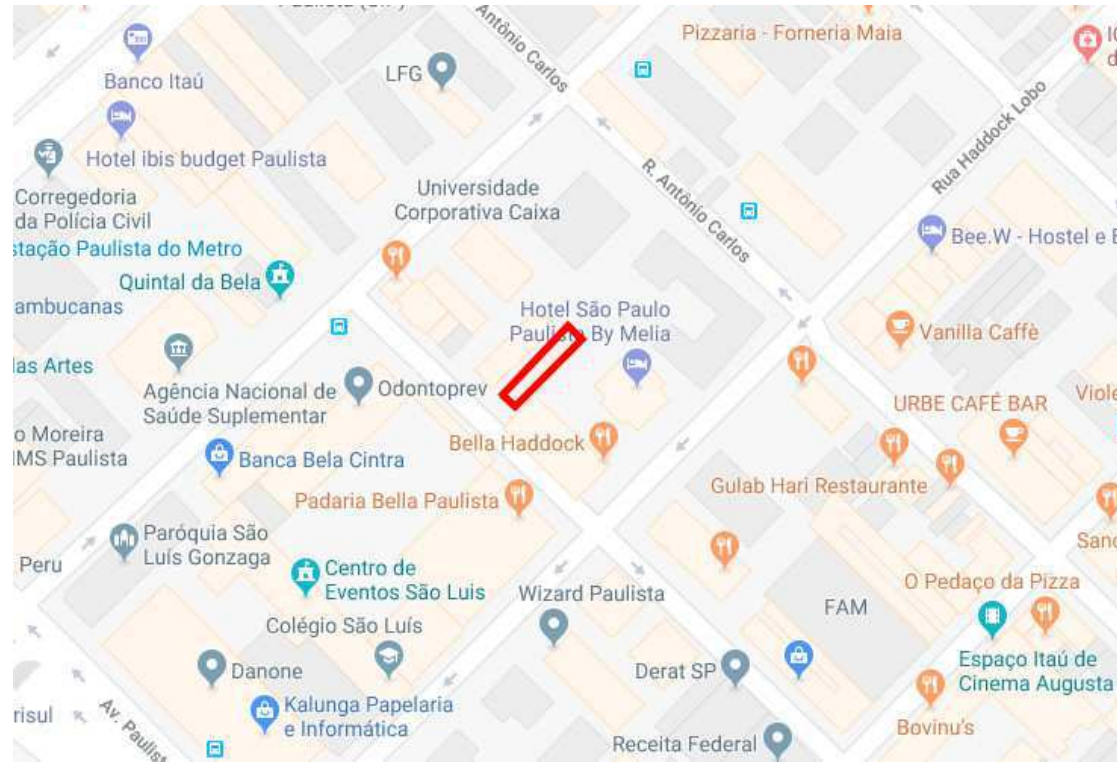
III - VISTORIA

3.1 - DO LOCAL E SUAS CARACTERÍSTICAS

Os signatários quando da vistoria foram recebidos por funcionário remanescente da falida, Sr. José Hagadie Aires de Holanda. Os objetos da empresa falida analisados encontram-se na Rua Luis Coelho, 320, conjunto 22, Consolação, CEP: 01309-000, São Paulo, Rua Joaquim Antunes, 246, Jardim Paulistano, CEP: 05415-000, São Paulo e Rua São Luís, 260, Parque Turiguara, CEP: 06703-000, Cotia, São Paulo.

A reprodução do Mapa Oficial do Google Maps, e a foto aérea do Google Earth, ilustram a localização dos imóveis que encontram-se os equipamentos da empresa falida:

Rua Luis Coelho, 320, conjunto 22, Consolação, CEP 01309-000, São Paulo.



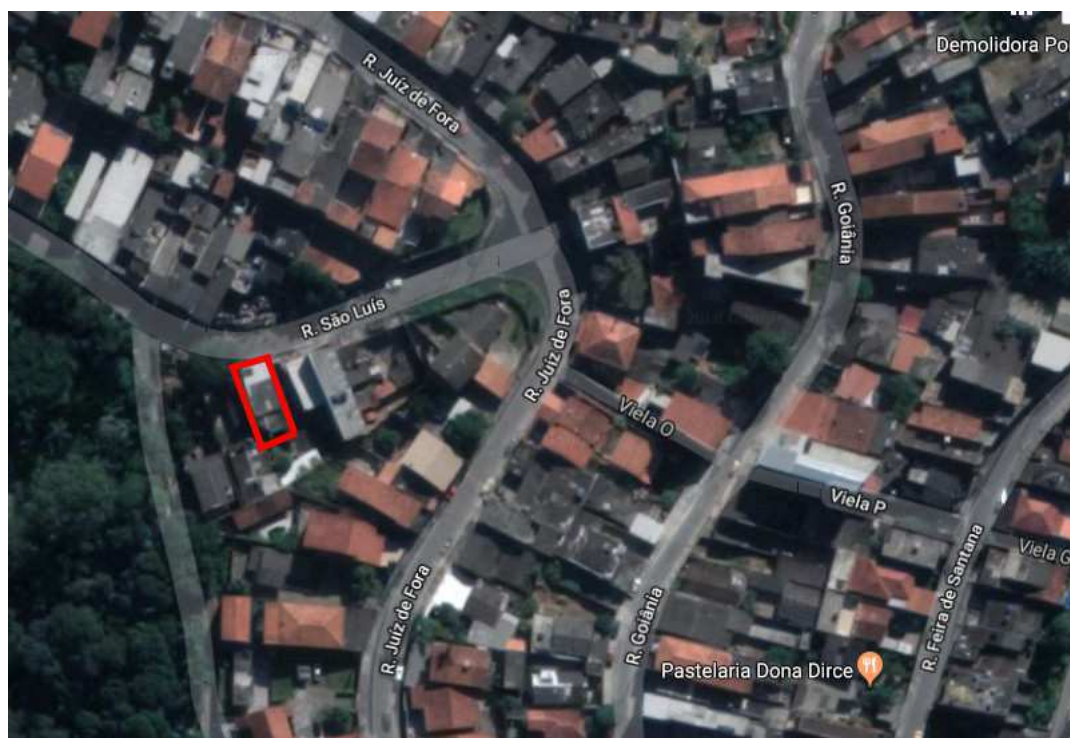
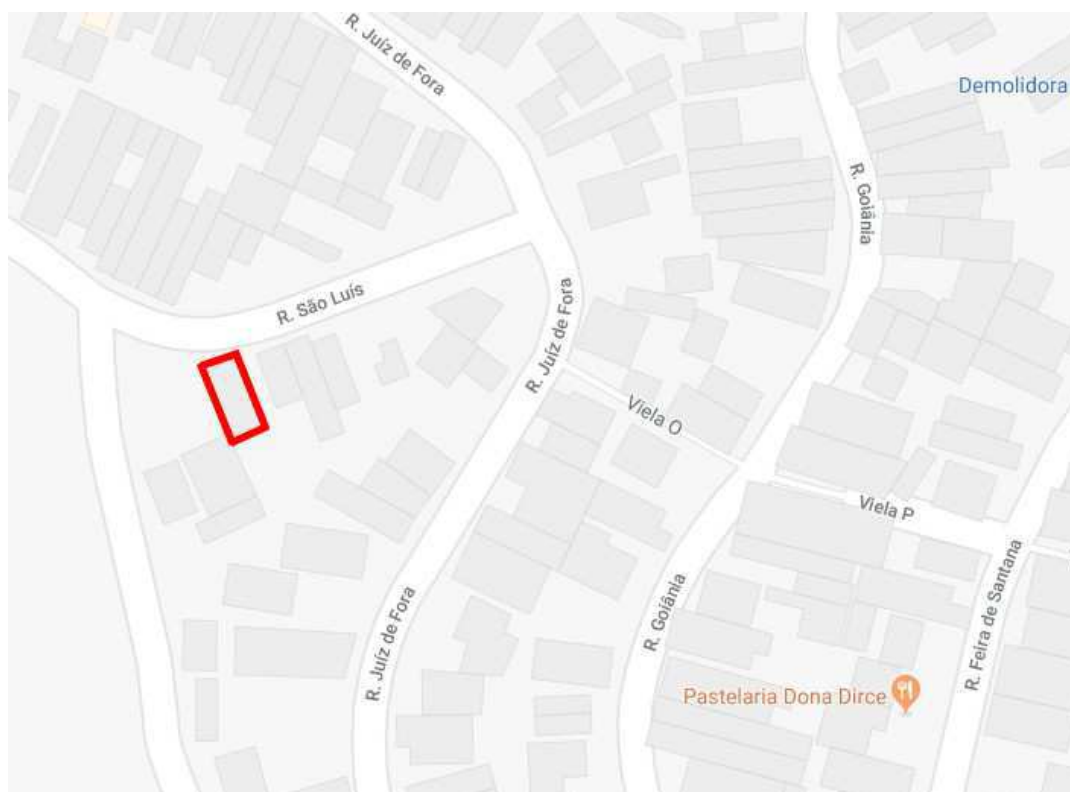
Rua Domingos Rodrigues, 341, 3º Andar cj. 38/39 - Lapa - São Paulo, SP - CEP 05075-000
Tel./Fax: (11) 3115-0750 e-mail: walmirmodotti@uol.com.br

Rua Joaquim Antunes, 246, Jardim Paulistano, CEP 06703-310, São Paulo.



Rua Domingos Rodrigues, 341, 3º Andar cj. 38/39 - Lapa - São Paulo, SP - CEP 05075-000
Tel./Fax: (11) 3115-0750 e-mail: walmirmodotti@uol.com.br

Rua São Luís, 260, Parque Turiguara, CEP 06703-000, Cotia, São Paulo.



Rua Domingos Rodrigues, 341, 3º Andar cj. 38/39 - Lapa - São Paulo, SP - CEP 05075-000
Tel./Fax: (11) 3115-0750 e-mail: walmirmodotti@uol.com.br

Nos locais haviam bens móveis (equipamentos de informática, eletrodomésticos, mobília de escritório e veículo), em praticamente todos os estados de conservação, a saber: funcionando, desativadas e desmontadas, sendo que a vistoria e demais verificações necessárias à elaboração do laudo podem ser vistas abaixo.

3.2 - DO BENS

Quando da vistoria, se encontrava nos locais indicados os seguintes itens a serem avaliados:

IV - CÁLCULOS AVALIATÓRIOS

4.1 - PESQUISA DE MERCADO BENS MÓVEIS

Para o cálculo de avaliação do equipamento objeto da presente ação foram utilizadas as seguintes fontes de referência:

4.2 - Impressora Canon Multifuncional Imagerunner 1025IF

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.2.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Impressora Canon Multifuncional Imagerunner 1025IF					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-922107964-canon-ir-1025if-revisada- JM					
Valor (Ve):	R\$ 750,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 750,00$					
	$V2 = R\$ 337,50$					

Equipamento:	Impressora Canon Multifuncional Imagerunner 1025IF					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://sp.olx.com.br/regiao-de-bauru-e-marilia/computadores-e-acessorios/canon-imagerunner-1025if-446701828					
Valor (Ve):	R\$ 750,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 0,80 \times R\$ 750,00$					
	$V2 = R\$ 421,88$					

Rua Domingos Rodrigues, 341, 3º Andar cj. 38/39 - Lapa - São Paulo, SP - CEP 05075-000
Tel./Fax: (11) 3115-0750 e-mail: walmirmodotti@uol.com.br

4.2.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 337,50	R\$ 421,88	
$Ma =$	R\$ 379,69		

Limites para Filtro da Média Saneada:				
<i>Limite Inferior</i>	=	$Ma \times 0,7$	=	R\$ 379,69 \times 0,7 = R\$ 265,78
<i>Limite Superior</i>	=	$Ma \times 1,3$	=	R\$ 379,69 \times 1,3 = R\$ 493,59

Média Saneada:	R\$ 379,69
----------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 380,00 (Trezentos e oitenta reais)

4.3 - Impressora Brother HL 2140

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.3.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Impressora Brother HL 2140					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-966464668-impressora-laser-brother-mono-hl2140-novissima- JM					
Valor (Ve):	R\$ 400,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 400,00$					
	$V2 = R\$ 180,00$					

Equipamento:	Impressora Brother HL 2140					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://sp.olx.com.br/sao-paulo-e-regiao/computadores-e-acessorios/impressora-laser-brother-hl-2140-monocromatica-bom-estado-433878591?xtmc=2140&xtnp=1&xtr=16					
Valor (Ve):	R\$ 350,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 350,00$					
	$V2 = R\$ 157,50$					

Equipamento:	Impressora Brother HL 2140					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mbaces					
Contato:	http://www.mbaces.com.br/impressora-brother-hl-2140-hl2140-783785518xJM					
Valor (Ve):	R\$ 349,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 0,80 \times R\$ 349,99$					
	$V2 = R\$ 196,87$					

4.3.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 180,00	R\$ 157,50	R\$ 196,87
$Ma =$	R\$ 178,12		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 178,12 $\times 0,7 =$	R\$ 124,69
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 178,12 $\times 1,3 =$	R\$ 231,56

Média Saneada:	R\$ 178,12
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 180,00 (Cento e oitenta reais)</p>
--

4.4 - Impressora Brother HL 5350 DN

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.4.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Impressora Brother HL 5350					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-918803156-brother-hl-5350-dn- JM					
Valor (Ve):	R\$ 600,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 600,00$					
	$V2 = R\$ 270,00$					

Equipamento:	Impressora Brother HL 2140					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mbaces					
Contato:	http://www.mbaces.com.br/impressora-laser-brother-hl5350dn-hl5350-hl-5350-mbaces-783808831xJM					
Valor (Ve):	R\$ 599,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 599,99$					
	$V2 = R\$ 270,00$					

Equipamento:	Impressora Canon					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Tecprint					
Contato:	https://tecprintrp10.mercadoshops.com.br/impressora-brother-hl-5350-dn-laser-duplex-rede-9xJM					
Valor (Ve):	R\$ 949,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Manutenção Simples
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 0,80 \times R\$ 949,99$					
	$V2 = R\$ 293,90$					

4.4.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 270,00	R\$ 270,00	R\$ 293,90
$Ma =$	R\$ 277,97		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 277,97 $\times 0,7 =$	R\$ 194,58
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 277,97 $\times 1,3 =$	R\$ 361,36

Média Saneada:	R\$ 277,97
-----------------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:
R\$ 280,00
(Duzentos e oitenta reais)

4.5 - Impressora Lexmark T430

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.5.1 - Pesquisa de Mercado

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

<i>Equipamento:</i>	Impressora Lexmark T430					
<i>Estado:</i>	Usado					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	OLX					
<i>Contato:</i>	http://sp.olx.com.br/sao-paulo-e-regiao/computadores-e-acessorios/impressora-laser-lexmaer-t430-428701220?last=1&xtmc=impressora+t430&xtnp=1&xtr=3					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 380,00					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 1</i>	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 380,00$ $V2 = R\$ 171,00$					

<i>Equipamento:</i>	Impressora Lexmark T430					
<i>Estado:</i>	Usado					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Mbaces					
<i>Contato:</i>	http://www.mbaces.com.br/lexmark-t430-t430dn-t430n-430-32ppm-rede-783811959xJM					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 149,99					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 2</i>	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 149,99$ $V2 = R\$ 67,50$					

<i>Equipamento:</i>	Impressora Lexmark T430					
<i>Estado:</i>	Usado					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Mercado Livre					
<i>Contato:</i>	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-930862482-impressora-lexmark-t430-nova-na-caixa- JM?source=gps					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 375,00					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 375,00$					
	$V2 = R\$ 168,75$					

4.5.2 - Cálculos Avaliatórios

<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 171,00	R\$ 67,50	R\$ 168,75
$Ma =$	R\$ 135,75		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior =</i>	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 135,75 x 0,7 =	R\$ 95,02
<i>Limite Superior =</i>	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 135,75 x 1,3 =	R\$ 176,47

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 135,75
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 135,00 (Cento e trinta e cinco reais)</p>

4.6 - Notebook Samsung NP-RV420

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.6.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Notebook Samsung NP-RV420					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://sp.olx.com.br/sao-paulo-e-regiao/computadores-e-acessorios/notebook-samsung-rv-420-441654734?xtmc=notebook+samsung+420&xtnp=1&xtr=2					
Valor (Ve):	R\$ 600,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 600,00$ $V2 = R\$ 270,00$					

Equipamento:	Notebook Samsung NP-RV420					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-962121723-notebook-samsung-intel-inside-4gb-hd-320gb-tela-141- JM					
Valor (Ve):	R\$ 480,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 480,00$ $V2 = R\$ 216,00$					

4.6.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 270,00	R\$ 216,00	
$Ma =$	R\$ 243,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 243,00 x 0,7	= R\$ 170,10
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 243,00 x 1,3	= R\$ 315,90

Média Saneada:	R\$ 243,00
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 245,00 (Duzentos e quarenta e cinco reais)</p>	
---	--

4.7 - Impressora Xerox Multifuncional Workcentre 4118

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.7.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Impressora Xerox Multifuncional Workcentre 4118					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://rj.olx.com.br/serra-angra-dos-reis-e-regiao/computadores-e-acessorios/xerox-e-impressora-laser-workcentre-4118-usada-446809455?xtmc=workcentre+4118&xtnp=1&xtr=1					
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:	Impressora Xerox Multifuncional Workcentre 4118					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mbaces					
Contato:	http://www.mbaces.com.br/multifuncional-xerox-workcentre-4118-m4118i-4118i-mbaces-783819800xJM					
Valor (Ve):	R\$ 699,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 699,00$					
	$V2 = R\$ 314,55$					

<i>Equipamento:</i>	Impressora Xerox Multifuncional Workcentre 4118					
<i>Estado:</i>	Usado					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Mercado Livre					
<i>Contato:</i>	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-714981473-copiadora-e-impressora-xerox-workcentre-4118-funcionandol- JM					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 699,00					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 699,00$					
	$V2 = R\$ 314,55$					

4.7.2 - Cálculos Avaliatórios


<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 270,00	R\$ 314,55	R\$ 314,55
$Ma =$	R\$ 299,70		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior =</i>	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 299,70 $\times 0,7 =$	R\$ 209,79
<i>Limite Superior =</i>	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 299,70 $\times 1,3 =$	R\$ 389,61

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 299,70
-----------------------	------------

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

4.8 - Impressora Xerox Multifuncional Phaser 6360

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.8.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Impressora Xerox Multifuncional Phaser 6360					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://pr.olx.com.br/regiao-de-maringa/computadores-e-acessorios/impressora-xerox-phaser-6360-444515509?xtmc=phaser+6360&xtnp=1&xtr=2					
Valor (Ve):	R\$ 1.200,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.200,00$					
	$V2 = R\$ 540,00$					

Equipamento:	Impressora Xerox Multifuncional Phaser 6360					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-888348424-impressora-xerox-phaser-6360-JM					
Valor (Ve):	R\$ 1.350,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.350,00$					
	$V2 = R\$ 607,50$					

4.8.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 540,00	R\$ 607,50	
$Ma =$	R\$ 573,75		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 573,75 x 0,7	= R\$ 401,63
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 573,75 x 1,3	= R\$ 745,88

Média Saneada:	R\$ 573,75
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 575,00 (Quinhentos e setenta e cinco reais)</p>
--

4.9 - Impressora HP Multifuncional Laserjet CM 1017 MFP

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.9.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Impressora HP Multifuncional Laserjet CM 1017 MFP					
Estado:	Usada					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-890255037-impressora-hp-color-laser-jet-cm1017-mfp-c-garantia--JM					
Valor (Ve):	R\$ 999,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 999,00$					
	$V2 = R\$ 449,55$					

Equipamento:	Impressora HP Multifuncional Laserjet CM 1017 MFP					
Estado:	Usada					
Fonte de Anúncio:	Impressora Mooca					
Contato:	https://www.impressorasmooqa.com.br/impressora-multifuncional-laser-color-hp-cm1017-1017					
Valor (Ve):	R\$ 999,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 999,00$					
	$V2 = R\$ 449,55$					

4.9.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 449,55	R\$ 449,55	
$Ma =$	R\$ 449,55		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 449,55 x 0,7	= R\$ 314,69
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 449,55 x 1,3	= R\$ 584,42

Média Saneada:	R\$ 449,55
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 450,00 (Quatrocentos e cinquenta reais)</p>	
---	--

4.10 - Scanner HP Scanjet G2410

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.10.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Scanner HP Scanjet G2410					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://sp.olx.com.br/sao-paulo-e-regiao/computadores-e-acessorios/scanner-hp-scanjet-g2410-447823583?xtmc=scanner+g2410&xtnp=1&xtr=2					
Valor (Ve):	R\$ 120,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 120,00$					
	$V2 = R\$ 54,00$					

Equipamento:	Scanner HP Scanjet G2410					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-968607938-scanner-hp-scanjet-g2410- JM					
Valor (Ve):	R\$ 160,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 160,00$					
	$V2 = R\$ 72,00$					

4.10.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 54,00	R\$ 72,00	R\$ -
$Ma =$	R\$ 63,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 63,00 \times 0,7 =	R\$ 44,10
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 63,00 \times 1,3 =	R\$ 81,90

Média Saneada:	R\$ 63,00
----------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 65,00 (Sessenta e cinco reais)</p>
--

4.11 - Servidor HP DL380 G8

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.11.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Servidor HP DL380 G8					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Compujob					
Contato:	https://www.compujob.com.br/servidor/pservidor-hp-proliant-dl380e-g8-686205-s05.ptml					
Valor (Ve):	R\$ 4.999,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 4.999,00$					
	$V2 = R\$ 1.237,25$					

Equipamento:	Servidor HP DL380 G8					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-960660921-servidor-hp-proliant-dl380p-g8-1x-e5-2643-653200-b21-JM					
Valor (Ve):	R\$ 5.999,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 5.999,00$					
	$V2 = R\$ 1.484,75$					

4.11.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 1.237,25	R\$ 1.484,75	
$Ma =$	R\$ 1.361,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 1.361,00 \times 0,7 =	R\$ 952,70
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 1.361,00 \times 1,3 =	R\$ 1.769,30

Média Saneada:	R\$ 1.361,00
----------------	--------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 1.360,00 (Hum mil, trezentos e sessenta reais)</p>

4.12 - Impressora HP Laserjet CP 1525NW Color

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.12.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Impressora Laserjet CP 1525NW Color					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Impressoras Mooca					
Contato:	https://www.impressorasmoooca.com.br/impressora-hp-laser-color-cp1525nw-1525					
Valor (Ve):	R\$ 999,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 999,00$					
	$V2 = R\$ 449,55$					

Equipamento:	Impressora Laserjet CP 1525NW Color					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://am.olx.com.br/regiao-de-manaus/computadores-e-acessorios/impressora-hp-laserjet-cp-1525-color-437121629?xtmc=laserjet+1525&xtnp=1&xtrc=2					
Valor (Ve):	R\$ 900,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 900,00$					
	$V2 = R\$ 405,00$					

Equipamento:	Impressora Laserjet CP 1525NW Color					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-951761648-impressora-hp-color-laserjet-cp1525nw- JM					
Valor (Ve):	R\$ 990,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 990,00$					
	$V2 = R\$ 445,50$					

4.12.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 449,55	R\$ 405,00	R\$ 445,50
$Ma =$	R\$ 433,35		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 433,35 \times 0,7 =	R\$ 303,35
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 433,35 \times 1,3 =	R\$ 563,36

Média Saneada:	R\$ 433,35
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 430,00 (Quatrocentos e trinta reais)</p>
--

4.13 - Placa de Telefone Tadiran Coral e Armário

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.13.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Placa de Telefone Tadiran Coral e Armário					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-945078140-armario-central-coral-tadiran-isbx-com-placas-JM					
Valor (Ve):	R\$ 2.000,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 2.000,00$					
	$V2 = R\$ 900,00$					

4.13.2 - Cálculos Avaliatórios

Limites para Filtro da Média Saneada:					
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7$	= R\$	900,00	$\times 0,7$	= R\$ 630,00
Limite Superior =	$Ma \times 1,3$	= R\$	900,00	$\times 1,3$	= R\$ 1.170,00

Média Saneada:	R\$ 900,00
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 900,00 (Novecentos reais)</p>
--

4.14 - Controle de Acesso Biométrico ZKTECO F7

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.14.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Controle de Acesso Biométrico ZKTECO F7					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Best Braz					
Contato:	http://www.bestbraz.com.br/buscar.html?termo=controle+de+acesso+f7					
Valor (Ve):	R\$ 1.699,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.699,00$					
	$V2 = R\$ 420,50$					

Equipamento:	Controle de Acesso Biométrico ZKTECO F7					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-842339806-f7-cx-700-controle-de-acesso-biometria- JM					
Valor (Ve):	R\$ 1.260,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.260,00$					
	$V2 = R\$ 567,00$					

4.14.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 420,50	R\$ 567,00	
$Ma =$	R\$ 493,75		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 493,75 x 0,7	= R\$ 345,63
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 493,75 x 1,3	= R\$ 641,88

Média Saneada:	R\$ 493,75
----------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:
R\$ 495,00
(Quatrocentos e noventa e cinco reais)

4.15 - Gerador STEMAC GMG GEM 180 KVA

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.15.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Gerador STEMAC GMG GEM 180 KVA					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Soto Filhos					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-688858977-grupo-gerador-de-energia-stemac180-kva-mwm-com-weg- JM					
Valor (Ve):	R\$ 44.000,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 44.000,00$					
	$V2 = R\$ 19.800,00$					

Equipamento:	Gerador STEMAC GMG GEM 180 KVA					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-981032689-grupo-gerador-180-kva-mwm- JM					
Valor (Ve):	R\$ 45.000,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 45.000,00$					
	$V2 = R\$ 20.250,00$					

Equipamento:	Gerador STEMAC GMG GEM 180 KVA					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	MF Rural					
Contato:	http://www.mfrural.com.br/detalhe/grupo-gerador-stemac-de-180-kva-ano-2009-de-unico-dono-nf-de-origem-totalmente-operacional-268410.aspx					
Valor (Ve):	R\$ 48.000,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 48.000,00$					
	$V2 = R\$ 21.600,00$					

4.15.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 19.800,00	R\$ 20.250,00	R\$ 21.600,00
$Ma =$	R\$ 20.550,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 20.550,00 \times 0,7$	$= R\$ 14.385,00$
Limite Superior	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 20.550,00 \times 1,3$	$= R\$ 26.715,00$

Média Saneada:	R\$ 20.550,00
-----------------------	---------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 20.550,00 (Vinte mil e quinhentos e cinquenta reais)</p>

4.16 - Mesa de Canto - Tampo Circular - Madeira e Metal

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples

4.16.1 - Pesquisa de Mercado

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

<i>Equipamento:</i>	Mesa de Canto - Tampo Circular - Madeira e Metal					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Magazine Luiza					
<i>Contato:</i>	https://www.magazinevoce.com.br/magazinemagaluonlinee/p/ Mesa-de-canto-alba-dj-moveis/141016/					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 199,99					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 1</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 199,99$					
	$V2 = R\$ 79,20$					

<i>Equipamento:</i>	Mesa de Canto - Tampo Circular - Madeira e Metal					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Casas Bahia					
<i>Contato:</i>	https://www.casasbahia.com.br/Moveis/SaladeEstar/MesasLaterias/Mesa-Lateral-de-Canto-Tripe-Pequena-Tabaco-10102801.html?rectype=p1_op_s15					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 199,90					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 2</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 199,90$					
	$V2 = R\$ 79,16$					

Equipamento:	Mesa de Canto - Tampo Circular - Madeira e Metal					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Etna					
Contato:	https://www.etna.com.br/etna/p/ Mesa-lateral-taipu-d47x64h/000394?skuId=0010650					
Valor (Ve):	R\$ 199,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 199,90$					
	$V2 = R\$ 79,16$					

4.16.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 79,20	R\$ 79,16	R\$ 79,16
$Ma =$	R\$ 79,17		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 79,17 x 0,7 =	R\$ 55,42
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 79,17 x 1,3 =	R\$ 102,92

Média Saneada:	R\$ 79,17
----------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 80,00 (Oitenta reais)</p>	
---	--

4.17 - Poltrona Corino Preto e Madeira

	
Condições do Avaliando:	Fe Usado Fd Manutenção Simples

4.17.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Poltrona Corino Petro e Madeira					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Etna					
Contato:	https://www.etna.com.br/etna/p/poltrona-bay-62x64x92h/040299?skuid=0395556					
Valor (Ve):	R\$ 349,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 349,90$					
	$V2 = R\$ 138,56$					

Equipamento:	Poltrona Corino Petro e Madeira					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Casas Bahia					
Contato:	https://www.extra.com.br/Moveis/SaladeEstar/Poltronas/poltrona-vitoria-corino-preto-10327960.html?rectype=p1_op_s6					
Valor (Ve):	R\$ 319,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 319,00$					
	$V2 = R\$ 126,32$					

<i>Equipamento:</i>	Poltrona Corino Preto e Madeira					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Myshop Brasil					
<i>Contato:</i>	https://www.myshopbrasil.com.br/poltrona-decorativa-em-corino-preto-com-braco-myshop-brasil					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 389,50					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 389,50$					
	$V2 = R\$ 154,24$					

4.17.2 - Cálculos Avaliatórios

<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 138,56	R\$ 126,32	R\$ 154,24
$Ma =$	R\$ 139,71		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior</i>	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 139,71 \times 0,7$	$= R\$ 97,80$
<i>Limite Superior</i>	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 139,71 \times 1,3$	$= R\$ 181,62$

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 139,71
-----------------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:	
R\$ 140,00	
(Cento e quarenta reais)	

4.18 - Microondas Consul com função Tostex CME20AZANA

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Complexa

4.18.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Microondas Consul com função tostex					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-723935569-micro-ondas-mais-20-l-com-funcao-tostex-azul-consul-220v- JM					
Valor (Ve):	R\$ 399,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 399,00$					
	$V2 = R\$ 59,25$					

Equipamento:	Microondas Consul com função tostex					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Magazine					
Contato:	https://www.magazinevoce.com.br/p/micro-ondas-consul-mais-cme20az-20l-com-funcao-tostex-e-sanduicheira/72473/					
Valor (Ve):	R\$ 379,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 379,00$					
	$V2 = R\$ 56,28$					

Equipamento:	Microondas Consul com função tostex					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Casa King					
Contato:	https://www.casaking.com.br/loja/tecnologia/eletrodomesticos/microondas/microondas-consul-preto-azul-mais-com-funcao-tostex-20-litros-cme20/					
Valor (Ve):	R\$ 319,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 319,90$					
	$V2 = R\$ 47,51$					

4.18.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 59,25	R\$ 56,28	R\$ 47,51
$Ma =$	R\$ 54,35		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7 =$	R\$ 54,35 $\times 0,7 =$	R\$ 38,04
Limite Superior	$= Ma \times 1,3 =$	R\$ 54,35 $\times 1,3 =$	R\$ 70,65

Média Saneada:	R\$ 54,35
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 55,00 (Cinquenta e cinco reais)</p>

4.19 - Armário 1,80x0,80

		
Condições do Avaliando:	Fe Usado Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.19.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Armário 1,80x0,80					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Etna					
Contato:	https://www.etna.com.br/etna/p/buffet-spot-180x045x078h/047842?skuId=0373962					
Valor (Ve):	R\$ 1.499,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.499,00$					
	$V2 = R\$ 371,00$					

Equipamento:	Armário 1,80x0,80					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Casas Bahia					
Contato:	https://www.casasbahia.com.br/Moveis/SaladeJantar/Buffer/balcao-buffet-tamburato-tb277-dalla-costa-tb277-nobre-9684306.html?resource=busca-int&rectype=busca-695					
Valor (Ve):	R\$ 840,04					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 840,04$					
	$V2 = R\$ 207,91$					

<i>Equipamento:</i>	Armário 1,80x0,80					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Decorações Móveis					
<i>Contato:</i>	https://www.decoracoesmoveis.com.br/Buffer_Confort					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 1.362,90					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.362,90$					
	$V2 = R\$ 337,32$					

4.19.2 - Cálculos Avaliatórios

<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 371,00	R\$ 207,91	R\$ 337,32
$Ma =$	R\$ 305,41		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior</i>	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 305,41 \times 0,7$	$= R\$ 213,79$
<i>Limite Superior</i>	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 305,41 \times 1,3$	$= R\$ 397,03$

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 305,41
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 305,00 (Trezentos e cinco reais)</p>
--

4.20 - Armário 0,80x1,60

	
Condições do Avaliado:	Fe Usado Fd Manutenção Simples

4.20.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Armário 0,80x1,60					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Walmart					
Contato:	https://www.walmart.com.br/armario-escritorio-alto-2-portas-yaris-preto-calvi/moveis-e-decoracao/escritorio/armarios-de-escritorio/3131605/pr7434610.html?rectype=p1_op_s3					
Valor (Ve):	R\$ 539,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 539,99$					
	$V2 = R\$ 213,84$					

Equipamento:	Armário 0,80x1,60					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Kd					
Contato:	https://www.lojaskd.com.br/armario-2-portas-yaris-preto-calvi-urbe-moveis-82958.html					
Valor (Ve):	R\$ 450,49					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 450,49$					
	$V2 = R\$ 178,39$					

<i>Equipamento:</i>	Armário 0,80x1,60					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	OLX					
<i>Contato:</i>	http://pr.olx.com.br/regiao-de-curitiba-e-paranagua/moveis/armario-alto-fechado-speg-mdf-18mm-cinza-cristal-439130396?xtmc=arm%C3%A1rio+2+portas+para+escrit%C3%B3rio&xtnp=1&xtr=15					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 480,00					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 480,00$					
	$V2 = R\$ 190,08$					

4.20.2 - Cálculos Avaliatórios


<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 213,84	R\$ 178,39	R\$ 190,08
$Ma =$	R\$ 194,10		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior =</i>	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 194,10 $\times 0,7 =$	R\$ 135,87
<i>Limite Superior =</i>	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 194,10 $\times 1,3 =$	R\$ 252,33

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 194,10
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 195,00 (Cento e noventa e cinco reais)</p>
--

4.21 - Impressora Lexmark T632

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.21.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Impressora Lexmark T632					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-687574920-impressora-lexmark-t-632-t632-n-usada-funcionando- JM					
Valor (Ve):	R\$ 299,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 299,00$					
	$V2 = R\$ 134,55$					

Equipamento:	Impressora Lexmark T632					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	MV Printer					
Contato:	https://mvprinter.mercadoshops.com.br/promocao-impressora-lexmark-t632n-4xJM					
Valor (Ve):	R\$ 199,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 199,99$					
	$V2 = R\$ 90,00$					

<i>Equipamento:</i>	Impressora Lexmark T632					
<i>Estado:</i>	Usado					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Melinterest					
<i>Contato:</i>	http://br.melinterest.com/articulo/MLB963081039-impresora-laser-monocromatica-lexmark-t632/					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 199,00					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 199,00$					
	$V2 = R\$ 89,55$					

4.21.2 - Cálculos Avaliatórios



<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 134,55	R\$ 90,00	R\$ 89,55
$Ma =$	R\$ 104,70		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior</i>	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 104,70 \times 0,7$	$= R\$ 73,29$
<i>Limite Superior</i>	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 104,70 \times 1,3$	$= R\$ 136,11$

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 104,70
-----------------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 105,00 (Cento e cinco reais)

4.22 - Armário 0,80x0,47

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples

4.22.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Armário 0,80x0,47					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Martex					
Contato:	http://www.lojasmartex.com.br/armario-baixo-2-portas-maxxi-pandin---tabaco-e-preto/p					
Valor (Ve):	R\$ 249,92					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 249,92$					
	$V2 = R\$ 98,97$					

Equipamento:	Armário 0,80x0,47					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Moretto					
Contato:	http://www.lojasmoretto.com.br/produto/481/318/armario-baixo-2-portas					
Valor (Ve):	R\$ 299,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 299,00$					
	$V2 = R\$ 118,40$					

<i>Equipamento:</i>	Armário 0,80x0,47					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Mobly					
<i>Contato:</i>	https://www.mobly.com.br/armario-escritorio-baixo-2-portas-yaris-preto-calvi-133012.html					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 296,99					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 296,99$					
	$V2 = R\$ 117,61$					

4.22.2 - Cálculos Avaliatórios

<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 98,97	R\$ 118,40	R\$ 117,61
$Ma =$	R\$ 111,66		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior =</i>	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 111,66 \times 0,7 =	R\$ 78,16
<i>Limite Superior =</i>	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 111,66 \times 1,3 =	R\$ 145,16

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 111,66
-----------------------	------------

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

4.23 - Cadeira Giratória Secretária com Braço

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples

4.23.1 - Pesquisa de Mercado

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

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

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

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

4.23.2 - Cálculos Avaliatórios

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

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

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 66,91
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 65,00 (Sessenta e cinco reais)</p>
--

4.24 - Cadeira Giratória Secretária Tecido com Braço

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples

4.24.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Cadeira Giratória Secretária Tecido com Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Extra					
Contato:	https://www.extra.com.br/Moveis/escritorio/CadeirasdeEscritorio/cadeira-secretaria-giratoria-jserrano-preto-com-braco-digitador-ultra-11712253.html?rectype=p1_op_s15					
Valor (Ve):	R\$ 153,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 153,90$					
	$V2 = R\$ 60,94$					

Equipamento:	Cadeira Giratória Secretária Tecido com Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Pollo Móveis					
Contato:	https://moveispollo.com.br/483-cadeira-secretaria-fixa-04-pes-art-viva.html					
Valor (Ve):	R\$ 188,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 188,00$					
	$V2 = R\$ 74,45$					

Equipamento:	Cadeira Giratória Secretária Tecido com Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Milla Comércio					
Contato:	http://loja.millacomercio.com.br/produto/cadeira-executiva-giratoria-back-system-com-braco-regulavel-laminada/16237					
Valor (Ve):	R\$ 170,14					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 170,14$					
	$V2 = R\$ 67,38$					

4.24.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 60,94	R\$ 74,45	R\$ 67,38
$Ma =$	R\$ 67,59		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7 =$	R\$ 67,59 $\times 0,7 =$	R\$ 47,31
Limite Superior	$= Ma \times 1,3 =$	R\$ 67,59 $\times 1,3 =$	R\$ 87,87

Média Saneada:	R\$ 67,59
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 65,00 (Sessenta e cinco reais)</p>
--

4.25 - Cadeira Giratória Diretor com Braço

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples

4.25.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Cadeira Giratória Presidente com Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Extra					
Contato:	https://www.extra.com.br/moveis/escritorio/cadeirasdeescritorio/cadeira-office-finlandek-presidente-plus-com-funcao-relax-e-regulagem-de-altura-376858.html110v?WT.srch=1&epar=bp_pl_00_go_pap_todas_geral_gmv&epar=bp_pl_00_g					
Valor (Ve):	R\$ 399,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 399,90$					
	$V2 = R\$ 158,36$					

Equipamento:	Cadeira Giratória Presidente com Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-773476485-cadeira-presidente-gomada-escritorio-diretoria-reunio-JM110v?WT.srch=1&epar=bp_pl_00_go_g35186&gclid=CjwKCAIA6K_QBRA8EiwASvtjZQLN					
Valor (Ve):	R\$ 399,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 399,99$					
	$V2 = R\$ 158,40$					

Equipamento:	Cadeira Giratória Presidente com Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Luz Casa					
Contato:	http://www.luzcasa.com.br/Produto--MOVEIS-Cadeiras-Decorativas-Cadeira-Presidente-2000-Giratoria-Braço-Apoio-Regulavel-Costura-Gomada-Mecanismo-Relax-com-Trava-Regulagem-de-Altura-a-Gas-Preta-Revestimento-J-Serrano-Courino-ou-Croco--PP-KGA2031-versao-6368-21791.aspx					
Valor (Ve):	R\$ 447,47					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 447,47$					
	$V2 = R\$ 177,20$					

4.25.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 158,36	R\$ 158,40	R\$ 177,20
$Ma =$	R\$ 164,65		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 164,65 $\times 0,7 =$	R\$ 115,26
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 164,65 $\times 1,3 =$	R\$ 214,05

Média Saneada:	R\$ 164,65
-----------------------	------------

Valor de Venda Equipamento:
R\$ 165,00
(Cento e sessenta e cinco reais)

4.26 - Cadeira Giratória Secretária com Braço

				
Condições do Avaliado:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.26.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Cadeira Giratória Secretária com Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/16108496/cadeira-secretaria-executiva-ergonomica-corano-preto?DCSext.recom=RR_item_page.rr1-ClickCP&nm_origem=rec_item_page.rr1-ClickCP&nm_ranking_rec=2					
Valor (Ve):	R\$ 179,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 179,99$					
	$V2 = R\$ 44,55$					

Equipamento:	Cadeira Giratória Secretária com Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Casas Bahia					
Contato:	https://www.casasbahia.com.br/Moveis/escritorio/CadeirasdeEscritorio/cadeira-secretaria-girataria-couro-ecologico-preto-com-braao-digitador-ultra-11712282.html?IdProduto=8166179&resource=btermo					
Valor (Ve):	R\$ 157,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 157,90$					
	$V2 = R\$ 39,08$					

Equipamento:	Cadeira Giratória Secretária com Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Walmart					
Contato:	https://www.walmart.com.br/cadeira-secretaria-executiva-ergonomica-corano-preto/4835609/pr					
Valor (Ve):	R\$ 168,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 168,99$					
	$V2 = R\$ 41,83$					

4.26.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 44,55	R\$ 39,08	R\$ 41,83
$Ma =$	R\$ 41,82		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7 =$	R\$ 41,82 $\times 0,7 =$	R\$ 29,27
Limite Superior	$= Ma \times 1,3 =$	R\$ 41,82 $\times 1,3 =$	R\$ 54,36

Média Saneada:	R\$ 41,82
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento:</p> <p>R\$ 40,00</p> <p>(Quarenta reais)</p>
--

4.27 - Mesa 2,20x0,60x0,75

	
Condições do Avaliando:	Fe Usado Fd Manutenção Simples

4.27.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Mesa 2,20x0,60x0,75					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-835798559-mesa-de-escritorio-220-cm-carvalho-frances-kappesberg-JMClickCP&nm_origem=rec_item_page_rr1-ClickCP&nm_ranking_rec=2					
Valor (Ve):	R\$ 562,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 562,99$					
	$V2 = R\$ 222,94$					

Equipamento:	Mesa 2,20x0,60x0,75					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Ponto Frio					
Contato:	https://www.pontofrio.com.br/Moveis/escritorio/mesadeescritorio/Mesa-de-Escritorio-Kappesberg-Office-3200-3463866.html					
Valor (Ve):	R\$ 537,89					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 537,89$					
	$V2 = R\$ 213,00$					

Equipamento:	Mesa 2,20x0,60x,075					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Magazine Luiza					
Contato:	https://www.magazineluiza.com.br/mesa-de-reuniao-kappesberg-3200-office-carvalho/p/8391216/mo/mole/					
Valor (Ve):	R\$ 639,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 639,90$ $V2 = R\$ 253,40$					

4.27.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 222,94	R\$ 213,00	R\$ 253,40
$Ma =$	R\$ 229,78		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	=	$Ma \times 0,7 = R\$ 229,78 \times 0,7 =$	R\$ 160,85
Limite Superior	=	$Ma \times 1,3 = R\$ 229,78 \times 1,3 =$	R\$ 298,72

Média Saneada:	R\$ 229,78
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 230,00 (Duzentos e trinta reais)</p>
--

4.28 - Gaveteiro 04 gavetas

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.28.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Gaveteiro					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-947263186-gaveteiro-4-gavetas-gavea-com-chave-office-moveis-ca- JM					
Valor (Ve):	R\$ 132,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 132,90$					
	$V2 = R\$ 32,89$					

Equipamento:	Gaveteiro					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Extra					
Contato:	https://www.extra.com.br/Moveis/escritorio/Gaveteiros/Gaveteiro-Gavea-4-Gavetas-com-Rodizio-Terrara-10976340.html?resource=busca-int&rectype=busca-297					
Valor (Ve):	R\$ 154,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 154,99$					
	$V2 = R\$ 38,36$					

<i>Equipamento:</i>	Gaveteiro					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Madeira Madeira					
<i>Contato:</i>	https://www.madeiramadeira.com.br/gaveteiro-4-gavetas-gavea-com-chave-office-moveis-leao-257121.html					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 124,92					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 124,92$					
	$V2 = R\$ 30,92$					

4.28.2 - Cálculos Avaliatórios

<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 32,89	R\$ 38,36	R\$ 30,92
$Ma =$	R\$ 34,06		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior</i>	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 34,06 \times 0,7$	$= R\$ 23,84$
<i>Limite Superior</i>	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 34,06 \times 1,3$	$= R\$ 44,27$

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 34,06
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 35,00 (Trinta e cinco reais)</p>
--

4.29 - Armário 0,80x1,05

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples

4.29.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Armário 0,80x1,05					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/8300257/armario-com-chave-teca-italia-kappesberg?DCSext.recom=RR_item_page.rr1-ClickCP&cor=Teca%20it%C3%A1lia&nm_origem=rec_item_page.rr1-					
Valor (Ve):	R\$ 243,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 243,99$					
	$V2 = R\$ 96,62$					

Equipamento:	Armário 0,80x1,05					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Magazine Luiza					
Contato:	https://www.magazineluiza.com.br/armario-balcao-office-c-chave-teca-kappesberg-kapesberg/p/6758006/mo/mole/?partner_id=18959&utm_source=google&utm_medium=pla&utm_campaign=PLA_marketplace&gclid=Cj0KCQIAzftBRCARIsAJ5ps0u4yIA6vDYH_h					
Valor (Ve):	R\$ 299,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 299,90$					
	$V2 = R\$ 118,76$					

<i>Equipamento:</i>	Armário 0,80x1,05					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Mercado Livre					
<i>Contato:</i>	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-833345745-balco-kappesberg-versatil-2-portas-com-chave-1011-teca-ital-JM439130396?xtmc=arm%C3%A1rio+2+portas+para+escrit%C3%B3rio&xtnp=1&xtr=15					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 256,90					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 256,90$					
	$V2 = R\$ 101,73$					

4.29.2 - Cálculos Avaliatórios

<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 96,62	R\$ 118,76	R\$ 101,73
$Ma =$	R\$ 105,70		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior</i>	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 105,70 \times 0,7$	$= R\$ 73,99$
<i>Limite Superior</i>	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 105,70 \times 1,3$	$= R\$ 137,42$

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 105,70
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 105,00 (Cento e cinco reais)</p>
--

4.30 - Impressora Brother MFC 8512DN

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.30.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Impressora Brother MFC 8512DN					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Impressoras Mooca					
Contato:	https://www.impressorasmoooca.com.br/impressora-multifuncional-brother-dcp-8512dn-dcp-8512-dn					
Valor (Ve):	R\$ 1.299,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.299,00$					
	$V2 = R\$ 584,55$					

Equipamento:	Impressora Brother MFC 8512DN					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-956157317-impressora-multifuncional-laser-brother-mfc-8512dn- JM					
Valor (Ve):	R\$ 999,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 999,00$					
	$V2 = R\$ 449,55$					

Equipamento:	Impressora Brother MFC 8512DN					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Office Total Shop					
Contato:	https://www.officetotalshop.com.br/multifuncional-laser-brother-mfc-8512dn					
Valor (Ve):	R\$ 1.999,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.999,90$					
	$V2 = R\$ 494,98$					

4.30.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 584,55	R\$ 449,55	R\$ 494,98
$Ma =$	R\$ 509,69		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 509,69 $\times 0,7 =$	R\$ 356,78
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 509,69 $\times 1,3 =$	R\$ 662,60

Média Saneada:	R\$ 509,69
-----------------------	------------

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

4.31 - Impressora Lexmark T642

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.31.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Impressora Lexmark T642					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-911056321-impressora-lexmark-t-642-com-garantia- JM					
Valor (Ve):	R\$ 399,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 399,99$					
	$V2 = R\$ 180,00$					

Equipamento:	Impressora Lexmark T642					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mcbaces					
Contato:	http://www.mbases.com.br/lexmark-t642n-43ppm-rede-usb-642-642n-mbases-783789960xJM					
Valor (Ve):	R\$ 299,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 299,90$					
	$V2 = R\$ 134,96$					

4.31.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 180,00	R\$ 134,96	
$Ma =$	R\$ 157,48		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 157,48 x 0,7	= R\$ 110,23
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 157,48 x 1,3	= R\$ 204,72

Média Saneada:	R\$ 157,48
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 155,00 (Cento e cinquenta e cinco reais)</p>
--

4.32 - Impressora HP Officejet Pro X451DW

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.32.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Impressora HP Officejet Pro X451DW					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Casa Print					
Contato:	https://www.lojacasaprint.com.br/impressoras-multifuncionais/impressoras-ink-jet/hp/impressora-hp-officejet-pro-x451dw-wireless-e-eprint					
Valor (Ve):	R\$ 1.236,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.236,99$					
	$V2 = R\$ 556,65$					

Equipamento:	Impressora HP Officejet Pro X451DW					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Click It					
Contato:	http://clickitsolucoes.com.br/menu-impressoras/menu-impressoras-jato-de-tinta					
Valor (Ve):	R\$ 2.544,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 2.544,00$					
	$V2 = R\$ 629,64$					

Equipamento:	Impressora HP Officejet Pro X451DW					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	5TI					
Contato:	http://www.5ti.com.br/impressoras-jato-de-tinta/10103-impressora-hp-officejet-pro-x451dw-3y-cn463a-696.html					
Valor (Ve):	R\$ 2.475,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 2.475,00$					
	$V2 = R\$ 612,56$					

4.32.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 556,65	R\$ 629,64	R\$ 612,56
$Ma =$	R\$ 599,62		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 599,62 \times 0,7$	$= R\$ 419,73$
Limite Superior	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 599,62 \times 1,3$	$= R\$ 779,50$

Média Saneada:	R\$ 599,62
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 600,00 (Seiscentos reais)</p>

4.33 - Televisão Samsung 42"

				
Condições do Avaliado:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples

4.33.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Televisão Samsung 42"					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-957619978-tv-samsung-42-polegadas- JM					
Valor (Ve):	R\$ 1.114,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 1.114,00$					
	$V2 = R\$ 802,08$					

Equipamento:	Televisão Samsung 42"					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://sp.olx.com.br/regiao-de-sorocaba/audio-tv-video-e-fotografia/televisao-smart-samsung-42-polegadas-425485751?last=1&xtmc=tv+42+polegadas+samsung&xtnp=1&xtrc=1					
Valor (Ve):	R\$ 1.300,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 1.300,00$					
	$V2 = R\$ 936,00$					

4.33.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 802,08	R\$ 936,00	
$Ma =$	R\$ 869,04		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 869,04 \times 0,7 =	R\$ 608,33
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 869,04 \times 1,3 =	R\$ 1.129,75

Média Saneada:	R\$ 869,04
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 870,00 (Oitocentos e setenta reais)</p>

4.34 - Rack

					
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples	

4.34.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Rack					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Colombo					
Contato:	https://www.colombo.com.br/produto/Moveis-e-Decoracao/Mesa-Lateral-Canto-Dalla-Costa-TB32					
Valor (Ve):	R\$ 169,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 169,00$					
	$V2 = R\$ 66,92$					

Equipamento:	Rack					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Leva Design					
Contato:	https://www.levadesign.com.br/MESA-LATERAL-CUBO-RETANGULAR-CARVALHO					
Valor (Ve):	R\$ 189,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 189,00$					
	$V2 = R\$ 74,84$					

Equipamento:	Rack					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Etna					
Contato:	https://www.etna.com.br/etna/p/mesa-lateral-new-forest-55x55x60h/048681?skuld=0406650					
Valor (Ve):	R\$ 179,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 179,90$					
	$V2 = R\$ 71,24$					

4.34.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 66,92	R\$ 74,84	R\$ 71,24
$Ma =$	R\$ 71,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 71,00 $\times 0,7 =$	R\$ 49,70
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 71,00 $\times 1,3 =$	R\$ 92,30

Média Saneada:	R\$ 71,00
-----------------------	-----------

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

4.35 - Mesa em L 1,40x1,40

				
Condições do Avaliado:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples

4.35.1 - Pesquisa de Mercado

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

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

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

<i>Equipamento:</i>	Mesa em L 1,40x1,40					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Mercado Livre					
<i>Contato:</i>	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-763087341-mesa-para-escritorio-angular-tecno-mobili-me4116-ji-JM?source=gps					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 359,90					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 359,90$					
	$V2 = R\$ 142,52$					

4.35.2 - Cálculos Avaliatórios

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

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

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 135,14
-----------------------	------------

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

4.36 - Armário Madeira com 04 Gavetas 0,45x1,26

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.36.1 - Pesquisa de Mercado

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

<i>Equipamento:</i>	Armário Madeira com Gavetas 0,45x1,26					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Casas Bahia					
<i>Contato:</i>	https://www.casasbahia.com.br/Moveis/escritorio/Gaveteiros/arquivo-4-gavetas-y-37-6833045.html?rectype=p1_op_s1					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 804,65					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 1</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 804,65$					
	$V2 = R\$ 199,15$					

<i>Equipamento:</i>	Armário Madeira com Gavetas 0,45x1,26					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Extra					
<i>Contato:</i>	https://www.extra.com.br/Moveis/escritorio/Gaveteiros/Arquivo-04-Gavetas-com-tranca-Top-30---Plata-Moveis-5733025.html?rectype=p1_op_s6					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 837,51					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 2</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 837,51$					
	$V2 = R\$ 207,28$					

<i>Equipamento:</i>	Armário Madeira com Gavetas 0,45x1,26					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Pozelar					
<i>Contato:</i>	https://www.pozelar.com.br/home-office/arquivo-04-gavetas-com-tranca-top-30-plata-moveis					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 850,01					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 850,01$					
	$V2 = R\$ 210,38$					

4.36.2 - Cálculos Avaliatórios

<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 199,15	R\$ 207,28	R\$ 210,38
$Ma =$	R\$ 205,60		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior =</i>	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 205,60 $\times 0,7 =$	R\$ 143,92
<i>Limite Superior =</i>	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 205,60 $\times 1,3 =$	R\$ 267,29

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 205,60
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 205,00 (Duzentos e cinco reais)</p>

4.37 - Armário Madeira com 02 Portas 0,88x0,75

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.37.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Armário Madeira com 02 portas 0,88x0,75					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Pollo Móveis					
Contato:	https://moveispollo.com.br/mesas-executiva-secretaria-/723-armario-baixo-c-02-portas-maranello.html					
Valor (Ve):	R\$ 365,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 365,00$					
	$V2 = R\$ 90,34$					

Equipamento:	Armário Madeira com 02 portas 0,88x0,75					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mafer Móveis					
Contato:	http://www.mafermoveis.com/view.php?id=59953					
Valor (Ve):	R\$ 330,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 330,00$					
	$V2 = R\$ 81,68$					

<i>Equipamento:</i>	Armário Madeira com 02 portas 0,88x0,75					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Pozelar					
<i>Contato:</i>	https://www.pozelar.com.br/home-office/armario-balcao-para-escritorio-02-portas-top-30-artico-plata-moveis					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 521,51					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 521,51$					
	$V2 = R\$ 129,07$					

4.37.2 - Cálculos Avaliatórios


<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 90,34	R\$ 81,68	R\$ 129,07
$Ma =$	R\$ 100,36		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior =</i>	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 100,36 x 0,7 =	R\$ 70,25
<i>Limite Superior =</i>	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 100,36 x 1,3 =	R\$ 130,47

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 100,36
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 100,00 (Cem reais)</p>
--

4.38 - Scanner Kodak Scanmate I1150

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.38.1 - Pesquisa de Mercado

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

<i>Equipamento:</i>	Scanner Kodak Scanmate I1150					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Scanner Brasil					
<i>Contato:</i>	https://www.scannerbrasil.com/product/387288/scanner-kodak-scanmate-i1150-30ppm-duplex					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 2.200,00					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 1</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 2.200,00$ $V2 = R\$ 544,50$					

<i>Equipamento:</i>	Scanner Kodak Scanmate I1150					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Data Filme					
<i>Contato:</i>	http://www.datafilme.com.br/produto/2-scanner-kodak-scanmate-i1150-26					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 1.990,00					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 2</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.990,00$ $V2 = R\$ 492,53$					

Rua Domingos Rodrigues, 341, 3º Andar cj. 38/39 - Lapa - São Paulo, SP - CEP 05075-000
Tel./Fax: (11) 3115-0750 e-mail: walmirmodotti@uol.com.br

Equipamento:	Scanner Kodak Scanmate I1150					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	4U Digital					
Contato:	http://www.4udigital.com.br/scanners-a4-pequenos/scanner-scanmate-i1150/scanner-a4-scanmate-i1150-kodak					
Valor (Ve):	R\$ 2.771,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 2.771,00$					
	$V2 = R\$ 685,82$					

4.38.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 544,50	R\$ 492,53	R\$ 685,82
$Ma =$	R\$ 574,28		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 574,28 $\times 0,7 =$	R\$ 402,00
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 574,28 $\times 1,3 =$	R\$ 746,57

Média Saneada:	R\$ 574,28
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 575,00 (Quinhentos e setenta e cinco reais)</p>

4.39 - Fragmentadora de Papel APP-Tech S601

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.39.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Fragmentadora de Papel App-Tech S601					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Já Cotei					
Contato:	https://www.jacotei.com.br/fragmentadora-de-papel-app-tech-s601-6-folhas-em-tiras-preta/p					
Valor (Ve):	R\$ 139,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 139,90$					
	$V2 = R\$ 34,63$					

Equipamento:	Fragmentadora de Papel App-Tech S601					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-958907427-fragmentadora-de-papel-6fls-em-tiras-s601-app-tech- JM					
Valor (Ve):	R\$ 219,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 219,90$					
	$V2 = R\$ 54,43$					

Equipamento:	Fragmentadora de Papel App-Tech S601					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Kalunga					
Contato:	https://www.kalunga.com.br/prod/fragmentadora-de-papel-6fls-em-tiras-s601-app-tech/299301?menuID=51					
Valor (Ve):	R\$ 139,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 139,90$					
	$V2 = R\$ 34,63$					

4.39.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 34,63	R\$ 54,43	R\$ 34,63
$Ma =$	R\$ 41,23		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7 =$	R\$ 41,23 $\times 0,7 =$	R\$ 28,86
Limite Superior	$= Ma \times 1,3 =$	R\$ 41,23 $\times 1,3 =$	R\$ 53,59

Média Saneada:	R\$ 41,23
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 40,00 (Quarenta reais)</p>
--

4.40 - Central de Telefone Intelbras Corp 8000

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.40.1 - Pesquisa de Mercado

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

<i>Equipamento:</i>	Central de Telefone Intelbras Corp 8000					
<i>Estado:</i>	Usado					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Anúncios Classificados					
<i>Contato:</i>	https://www.clasf.com.br/pabx-intelbras-corp-8000-6-linhas-16-ramais-placa-bina-em-brasil-8603148/					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 800,00					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 1</i>	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 800,00$ $V2 = R\$ 360,00$					

<i>Equipamento:</i>	Central de Telefone Intelbras Corp 8000					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Mercado Livre					
<i>Contato:</i>	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-858393695-central-telefonica-pabx-analogica-corp-8000-24-intelbras- JM?source=gps					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 1.180,00					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 2</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.180,00$ $V2 = R\$ 292,05$					

<i>Equipamento:</i>	Central de Telefone Intelbras Corp 8000					
<i>Estado:</i>	Usado					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	OLX					
<i>Contato:</i>	http://pb.olx.com.br/paraiba/celulares/central-pabx-intelbras-corp-8000-437347212					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 1.000,00					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.000,00$					
	$V2 = R\$ 450,00$					

4.40.2 - Cálculos Avaliatórios

<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 360,00	R\$ 292,05	R\$ 450,00
$Ma =$	R\$ 367,35		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior =</i>	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 367,35 \times 0,7 =	R\$ 257,15
<i>Limite Superior =</i>	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 367,35 \times 1,3 =	R\$ 477,56

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 367,35
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 365,00 (Trezentos e sessenta e cinco reais)</p>

4.41 - Scanner HP Scanjet N6350

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.41.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Scanner HP Scanjet N6350					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mbaces					
Contato:	http://www.mbaces.com.br/scanner-de-mesa-hp-scanjet-n6350-l2703a-783801989xJM					
Valor (Ve):	R\$ 899,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 899,99$ $V2 = R\$ 405,00$					

Equipamento:	Scanner HP Scanjet N6350					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-955340771-scanner-de-mesa-hp-scanjet-n6350-l2703aac4- JM					
Valor (Ve):	R\$ 498,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 498,90$ $V2 = R\$ 224,51$					

Equipamento:	Scanner HP Scanjet N6350					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://df.olx.com.br/distrito-federal-e-regiao/computadores-e-acessorios/vendo-scanner-de-mesa-hp-scanjet-n6350-434485577?last=1&xtrmc=scanner+hp+n6350&xtrnp=1&xtrc=1					
Valor (Ve):	R\$ 400,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 400,00$					
	$V2 = R\$ 180,00$					

4.41.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 405,00	R\$ 224,51	R\$ 180,00
$Ma =$	R\$ 269,83		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 269,83 \times 0,7$	$= R\$ 188,88$
Limite Superior	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 269,83 \times 1,3$	$= R\$ 350,78$

Média Saneada:	R\$ 269,83
-----------------------	------------

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

4.42 - Telefone sem Fio Panasonic

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.42.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Telefone sem Fio Panasonic					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/122255271/telefone-sem-fio-digital-panasonic-kx-tgc210lbb-com-conferencia?DCSext.recom=RR_item_page.rr1-ClickCP&nm_origem=rec_item_page.rr1-ClickCP&nm_ranking_rec=5					
Valor (Ve):	R\$ 159,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 159,00$					
	$V2 = R\$ 39,35$					

Equipamento:	Telefone sem Fio Panasonic					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Efácil					
Contato:	https://www.efacil.com.br/loja/produto/telefone-sem-fio-kx-tgc210lbb-preto-dect-6-0-viva-voz-panasonic-p3301265/?loja=uberlandia					
Valor (Ve):	R\$ 155,29					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 155,29$					
	$V2 = R\$ 38,43$					

Equipamento:	Telefone sem Fio Panasonic					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-850260284-telefone-panasonic-sem-fio-com-viva-voz-kx-tgc210lbb- JM434485577?last=1&xtrmc=scanner+hp+n6350&xtrnp=1&xtrcr=1					
Valor (Ve):	R\$ 179,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 179,00$					
	$V2 = R\$ 44,30$					

4.42.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 39,35	R\$ 38,43	R\$ 44,30
$Ma =$	R\$ 40,70		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 40,70 $\times 0,7 =$	R\$ 28,49
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 40,70 $\times 1,3 =$	R\$ 52,91

Média Saneada:	R\$ 40,70
-----------------------	-----------

Valor Arredondado do Equipamento:
R\$ 40,00
(Quarenta reais)

4.43 - Ar Condicionado e Condensadora Electrolux Cicloreverse 10.000 BTUs

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.43.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Ar Condicionado e Condensadora Electrolux Cicloreverse 10.000 BTUs					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-967906431-ar-condicionado-eletrolux-JMClickCP&nm_origem=rec_item_page_rr1-ClickCP&nm_ranking_rec=5					
Valor (Ve):	R\$ 350,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 350,00$					
	$V2 = R\$ 157,50$					

Equipamento:	Ar Condicionado e Condensadora Electrolux Cicloreverse 10.000 BTUs					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Anúncio Classificados					
Contato:	https://www.clasf.com.br/ar-condicionado-eletrolux-10000-btus-em-belford-roxo-9786169/					
Valor (Ve):	R\$ 450,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 450,00$					
	$V2 = R\$ 202,50$					

<i>Equipamento:</i>	Ar Condicionado e Condensadora Electrolux Cicloreverse 10.000 BTUs					
<i>Estado:</i>	Usado					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	OLX					
<i>Contato:</i>	http://pr.olx.com.br/regiao-de-francisco-beltrao-e-pato-branco/eletrodomesticos/ar-condicionado-electrolux-10-000-btu-s-quente-e-frio-426965540					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 379,00					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 379,00$					
	$V2 = R\$ 170,55$					

4.43.2 - Cálculos Avaliatórios

<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 157,50	R\$ 202,50	R\$ 170,55
$Ma =$	R\$ 176,85		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior</i>	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 176,85 \times 0,7$	$= R\$ 123,80$
<i>Limite Superior</i>	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 176,85 \times 1,3$	$= R\$ 229,91$

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 176,85
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 175,00 (Cento e setenta e cinco reais)</p>
--

4.44 - Ar Condicionado e Condensadora Springer Maxiflex

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.44.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Ar Condicionado e Condensadora Springer Maxiflex					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-951179307-ar-condi-springer-maxiflex-splitpreco-com-instalaco-JM					
Valor (Ve):	R\$ 2.000,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 2.000,00$					
	$V2 = R\$ 900,00$					

Equipamento:	Ar Condicionado e Condensadora Springer Maxiflex					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://rs.olx.com.br/regioes-de-porto-alegre-torres-e-santa-cruz-do-sul/eletrodomesticos/split-high-wall-springer-maxiflex-23000-btus-quente-e-frio-427803588					
Valor (Ve):	R\$ 1.200,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.200,00$					
	$V2 = R\$ 540,00$					

4.44.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 900,00	R\$ 540,00	
$Ma =$	R\$ 720,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 720,00 x 0,7	= R\$ 504,00
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 720,00 x 1,3	= R\$ 936,00

Média Saneada:	R\$ 720,00
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 720,00 (Setecentos e vinte reais)</p>

4.45 - Ar Condicionado e Condensadora LG Smile Split High Wall 24000 BTUs

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.45.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Ar Condicionado e Condensadora LG Smile 24.000 BTUs					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/116353756/ar-condicionado-split-lg-hi-wall-smile-24.000-btus-quente-frio-220v-branco?franq=AFL-03-121591&oferta=3131363335333735362e30303737363537343030303636302e4e4557&opn=YY					
Valor (Ve):	R\$ 3.399,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 3.399,90$					
	$V2 = R\$ 841,48$					

Equipamento:	Ar Condicionado e Condensadora LG Smile 24.000 BTUs					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Shoptime					
Contato:	https://www.shoptime.com.br/produto/116353756/ar-condicionado-split-lg-hi-wall-smile-24.000-btus-quente-frio-220v-branco?franq=AFL-03-121591					
Valor (Ve):	R\$ 3.399,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 3.399,90$					
	$V2 = R\$ 841,48$					

Equipamento:	Ar Condicionado e Condensadora LG Smile 24.000 BTUs					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Ar Clube					
Contato:	http://www.arclube.com.br/ar-condicionado-split-wall-lg-smile-24000-btu-h-frio-220v.html					
Valor (Ve):	R\$ 2.384,37					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 2.384,37$					
	$V2 = R\$ 590,13$					

4.45.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 841,48	R\$ 841,48	R\$ 590,13
$Ma =$	R\$ 757,69		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 757,69 $\times 0,7 =$	R\$ 530,39
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 757,69 $\times 1,3 =$	R\$ 985,00

Média Saneada:	R\$ 757,69
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 755,00 (Setecentos e cinquenta e cinco reais)</p>

4.46 - Ar Condicionado e Condensadora Trane Split 12.000 BTUs

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.46.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Ar Condicionado e Condensadora Trane Split 12.000 BTUs					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Electrolux					
Contato:	http://loja.electrolux.com.br/ar-condicionado-split-12000btus-btus-frio-ecoturbovi12f-ve12f-electrolux/p					
Valor (Ve):	R\$ 1.399,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.399,00$					
	$V2 = R\$ 346,25$					

Equipamento:	Ar Condicionado e Condensadora Trane Split 12.000 BTUs					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Frigelar					
Contato:	https://www.frigelar.com.br/ar-condicionado-split-electrolux-ecoturbo-so-frio-high-wall-9000-btus-2409icba206-kit120/p					
Valor (Ve):	R\$ 1.029,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.029,00$					
	$V2 = R\$ 254,68$					

Equipamento:	Ar Condicionado e Condensadora Trane Split 12.000 BTUs					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Walmart					
Contato:	https://www.walmart.com.br/ar-condicionado-split-12000-btu-s-frio-220v-electrolux-eco-turbo-ve-vi12f/eletrodomesticos/climatizacao/4834231/pr					
Valor (Ve):	R\$ 1.220,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.220,00$					
	$V2 = R\$ 301,95$					

4.46.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 346,25	R\$ 254,68	R\$ 301,95
$Ma =$	R\$ 300,96		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 300,96 $\times 0,7 =$	R\$ 210,67
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 300,96 $\times 1,3 =$	R\$ 391,25

Média Saneada:	R\$ 300,96
-----------------------	------------

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

4.47 - Geladeira Electrolux Frost Free Duplex DF36A

	
Condições do Avaliando:	Fe Usado Fd Manutenção Simples a Complexa

4.47.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Geladeira Electrolux Frost Free Duplex DF36A					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Casas Bahia					
Contato:	https://www.casasbahia.com.br/Eletrrodomesticos/GeladeiraRefrigerador/FrostFree/Geladeira-Electrolux-Frost-Free-Duplex-DF36A-c-Controle-de-Temperatura-Blue-Touch-310-L-370872.html?IdProduto=242896&recsource=btermo					
Valor (Ve):	R\$ 1.840,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.840,00$					
	$V2 = R\$ 455,40$					

Equipamento:	Geladeira Electrolux Frost Free Duplex DF36A					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Ponto Frio					
Contato:	https://www.pontofrio.com.br/Eletrrodomesticos/GeladeiraRefrigerador/FrostFree/Refrigerador-Electrolux-DF36A-Frost-Free-com-Controle-de-Temperatura-Blue-Touch-310L-Branco-					
Valor (Ve):	R\$ 1.840,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.840,00$					
	$V2 = R\$ 455,40$					

Rua Domingos Rodrigues, 341, 3º Andar cj. 38/39 - Lapa - São Paulo, SP - CEP 05075-000
Tel./Fax: (11) 3115-0750 e-mail: walmirmodotti@uol.com.br

Equipamento:	Geladeira Electrolux Frost Free Duplex DF36A					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Extra					
Contato:	https://www.extra.com.br/Eletrrodomesticos/GeladeiraRefrigerador/FrostFree/Refrigerador-Electrolux-DF36A-Frost-Free-com-Control-de-Temperatura-Blue-Touch-310L-Branco-370872.html?utm_medium=cpc&utm_source=gp_pla&idSKU=370873&idLojista=12161&s_k					
Valor (Ve):	R\$ 1.840,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.840,00$					
	$V2 = R\$ 455,40$					

4.47.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 455,40	R\$ 455,40	R\$ 455,40
$Ma =$	R\$ 455,40		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 455,40 $\times 0,7 =$	R\$ 318,78
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 455,40 $\times 1,3 =$	R\$ 592,02

Média Saneada:	R\$ 455,40
-----------------------	------------

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

4.48 - Frigobar Consul CRC12C

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.48.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Frigobar Consul CRC12C					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Walmart					
Contato:	https://www.walmart.com.br/frigobar-consul-com-porta-latas-crc12c-120-litros-branco/2403320/pr					
Valor (Ve):	R\$ 889,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 889,00$					
	$V2 = R\$ 220,03$					

Equipamento:	Frigobar Consul CRC12C					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/119934610/frigobar-consul-crc12-117-litros-branco?pfm_carac=crc12&pfm_index=0&pfm_page=search&pfm_pos=grid&pfm_type=search_page%20					
Valor (Ve):	R\$ 839,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 839,00$					
	$V2 = R\$ 207,65$					

Equipamento:	Frigobar Consul CRC12C					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Ricardo Eletro					
Contato:	http://www.ricardoeletro.com.br/Produto/Frigobar-Consul-120-Litros-Branco-CRC12CB/256-270-278-430928?site_id=156&cdp=7DF9-8018-56AB-860E&prc=30454&gclid=CjwKCAIA8P_TBRA9EiwAJrpHM_3WkCWEVUhm8ztS4oq8P3CuDkXoJA2aXgVbdLn2kQ27UTITdq9BKhoC-LcQAvD_BwE					
Valor (Ve):	R\$ 909,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 909,00$					
	$V2 = R\$ 224,98$					

4.48.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 220,03	R\$ 207,65	R\$ 224,98
$Ma =$	R\$ 217,55		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 217,55 \times 0,7$	$= R\$ 152,29$
Limite Superior	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 217,55 \times 1,3$	$= R\$ 282,82$

Média Saneada:	R\$ 217,55
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 215,00 (Duzentos e quinze reais)</p>

4.49 - Purificador de Água Latina PA355

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.49.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Purificador de Água Latina P355					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Carrefour					
Contato:	https://www.carrefour.com.br/Purificador-de-Agua-Latina-PA355-Agua-Gelada-e-Natural-2-Litros-Branco-110V/p/9861025					
Valor (Ve):	R\$ 439,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 439,90$					
	$V2 = R\$ 108,88$					

Equipamento:	Purificador de Água Latina P355					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/116185449?pfm_carac=pa355&pfm_index=0&pfm_page=search&pfm_pos=grid&pfm_type=search_page%20branco?pfm_carac=crc12&pfm_index=0&pfm_page=search&pfm_pos=grid&pfm_type=search_page%20					
Valor (Ve):	R\$ 443,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 443,90$					
	$V2 = R\$ 109,87$					

<i>Equipamento:</i>	Purificador de Água Latina P355					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Magazine Luiza					
<i>Contato:</i>	https://www.magazineluiza.com.br/purificador-de-agua-latina-refrigerado-compressor-natural-e-gelada-pa355/p/0103302/ed/puel/					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 451,16					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 451,16$					
	$V2 = R\$ 111,66$					

4.49.2 - Cálculos Avaliatórios

<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 108,88	R\$ 109,87	R\$ 111,66
$Ma =$	R\$ 110,13		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior =</i>	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 110,13 \times 0,7 =	R\$ 77,09
<i>Limite Superior =</i>	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 110,13 \times 1,3 =	R\$ 143,17

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 110,13
-----------------------	------------

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

4.50 - Microondas LG Easy Clean MS3052R

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.50.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Microondas LG Easy Clean MS3052R					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Carrefour					
Contato:	https://www.carrefour.com.br/Micro-ondas-LG-EasyClean-MS3052R-30-Litros-Branco-110V/p/9989668					
Valor (Ve):	R\$ 399,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 399,00$					
	$V2 = R\$ 98,75$					

Equipamento:	Microondas LG Easy Clean MS3052R					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/120174128/micro-ondas-lg-easyclean-ms3052r-30-litros-branco-com-puxador-prata?pfm_carac=microondas%20lg%20ms3052r&pfm_index=0&pfm_page=search&pfm_					
Valor (Ve):	R\$ 389,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 389,90$					
	$V2 = R\$ 96,50$					

Equipamento:	Microondas LG Easy Clean MS3052R					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Magazine Luiza					
Contato:	https://www.magazineluiza.com.br/micro-ondas-lg-easy-clean-ms3052r-30l/p/0113259/ed/mond/?gclid=CjwKCAIA8P_TBRA9EiwAJrpHMy4K-RSbFMNLzGMBzUqdLpUlfyZE1sLBIz3BrKJCTPnk5gZEmHn73hoCrFAQAvD_BwE					
Valor (Ve):	R\$ 389,41					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 389,41$					
	$V2 = R\$ 96,38$					

4.50.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 98,75	R\$ 96,50	R\$ 96,38
$Ma =$	R\$ 97,21		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7 =$	R\$ 97,21 $\times 0,7 =$	R\$ 68,05
Limite Superior	$= Ma \times 1,3 =$	R\$ 97,21 $\times 1,3 =$	R\$ 126,37

Média Saneada:	R\$ 97,21
-----------------------	-----------

Valor Arredondado do Equipamento:
R\$ 100,00
(Cem reais)

4.51 - Chaleira Candence CL310

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.51.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Chaleira Candence CL310					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Carrefour					
Contato:	https://www.carrefour.com.br/Chaleira-Eletrica-Cadence-de-Plastico-1L-Simmy-Colors-CEL313-110V-Azul/p/9888241?foodMode=false&siteUid=carrefour&siteName=Carrefour					
Valor (Ve):	R\$ 59,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 59,90$					
	$V2 = R\$ 14,83$					

Equipamento:	Chaleira Candence CL310					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/116394857/chaleira-eletrica-simmy-vermelho-cel311-cadence?autosuggest=true&chave=acproduct&search_term=chaleira%20					
Valor (Ve):	R\$ 59,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 59,90$					
	$V2 = R\$ 14,83$					

<i>Equipamento:</i>	Chaleira Candence CL310					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Ponto Frio					
<i>Contato:</i>	https://www.pontofrio.com.br/Eletroneletronicas/ChaleirasEletricas/Chaleira-Eletrica-Simmy-Cadence-CEL310-1100W-com-Capacidade-de-1-litro-Branca-2276719.html					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 56,29					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 56,29$					
	$V2 = R\$ 13,93$					

4.51.2 - Cálculos Avaliatórios

<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 14,83	R\$ 14,83	R\$ 13,93
$Ma =$	R\$ 14,53		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior =</i>	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 14,53 x 0,7 =	R\$ 10,17
<i>Limite Superior =</i>	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 14,53 x 1,3 =	R\$ 18,89

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 14,53
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 15,00 (Quinze reais)</p>
--

4.52 - Monitor LG Faltron W2043S

	
Condições do Avaliado:	Fe Usado Fd Manutenção Simples a Complexa

4.52.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Monitor LG Faltron W2043S					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://mg.olx.com.br/belo-horizonte-e-regiao/computadores-e-acessorios/monitor-lg-flatron-widescreen-20p-441537936?xtmc=MONITOR+W2043S&xtnp=1&xtr=6					
Valor (Ve):	R\$ 280,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 280,00$					
	$V2 = R\$ 126,00$					

Equipamento:	Monitor LG Faltron W2043S					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-961739389-monitor-de-lcd-com-tela-widescreen-de-20-w2043s- JM					
Valor (Ve):	R\$ 280,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 280,00$					
	$V2 = R\$ 126,00$					

Equipamento:	Monitor LG Faltron W20435					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Enjoei					
Contato:	https://www.enjoei.com.br/p/monitor-lg-flatron-lcd-20-widescreen-mod-w2043s-21064308?gclid=CjwKCAiA8P_TBRA9EiwAJrpHMz7sSefzGaSGBhKwun56tHJMZ2j05iwxuersJ6sKgvIKMQB2Jo2UyxoCavsQAvD_BwE2276719.html KjCTPnk5gZEmHn73hoCrFAQAvD_BwE					
Valor (Ve):	R\$ 290,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 290,00$					
	$V2 = R\$ 130,50$					

4.52.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 126,00	R\$ 126,00	R\$ 130,50
$Ma =$	R\$ 127,50		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 127,50 $\times 0,7 =$	R\$ 89,25
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 127,50 $\times 1,3 =$	R\$ 165,75

Média Saneada:	R\$ 127,50
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 125,00 (Cento e vinte e cinco reais)</p>
--

4.53 - Monitor Samsung S20C300FL

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.53.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Monitor Samsung S20C300FL					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	China Comp					
Contato:	http://www.chinacomp.com.br/busca/index/samsung%20s20c300fl					
Valor (Ve):	R\$ 365,56					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 365,56$					
	$V2 = R\$ 90,48$					

Equipamento:	Monitor Samsung S20C300FL					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-953327996-monitor-195-led-samsung-s20c300fl-semi-novo- JM					
Valor (Ve):	R\$ 300,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 300,00$					
	$V2 = R\$ 135,00$					

Equipamento:	Monitor Samsung S20C300FL					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Atera					
Contato:	https://www.atera.com.br/result.1000.asp21064308?gclid=CjwKCAIA8P_TBRA9EiwAJrpHMz7sSefZGaSGBhKwun56tHJMZ2j05iwxuersJ6sKgvIKMQB2Jo2UyxOCavsQAuD_BwE2276719.htmlRSbFMNLzGMBzUqdLpUlfyZE1sLBIz3BrKjCTPnk5gZEmHn73hoCrFAQAvD_BwE					
Valor (Ve):	R\$ 423,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 423,00$					
	$V2 = R\$ 104,69$					

4.53.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 90,48	R\$ 135,00	R\$ 104,69
$Ma =$	R\$ 112,74		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	=	$Ma \times 0,7 = R\$ 112,74 \times 0,7 =$	R\$ 78,92
Limite Superior	=	$Ma \times 1,3 = R\$ 112,74 \times 1,3 =$	R\$ 146,56

Média Saneada:	R\$ 112,74
-----------------------	------------

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

4.54 - Monitor Samsung 2033SWPLUS

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.54.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Monitor Samsung 2033SWPLUS					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://ri.olx.com.br/norte-do-estado-do-rio/computadores-e-acessorios/monitor-samsung-lcd-syncmaster-2033swplus-usado-20-polegadas-vga-e-dvi-433511698?xtmc=monitor+samsung+2033swplus&xtnp=1&xtr=2					
Valor (Ve):	R\$ 350,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 350,00$					
	$V2 = R\$ 157,50$					

Equipamento:	Monitor Samsung 2033SWPLUS					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-903108707-monitor-20-lcd-samsung-2033sw-hd-com-cabos- JM					
Valor (Ve):	R\$ 349,95					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 349,95$					
	$V2 = R\$ 157,48$					

Equipamento:	Monitor Samsung 2033SWPLUS					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Anúncios Classificados					
Contato:	https://www.clasf.com.br/monitor-lcd-samsung-20-polegadas-widescreen-2033sw-plus-em-rio-das-ostras-9187301/					
Valor (Ve):	R\$ 290,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 290,00$					
	$V2 = R\$ 130,50$					

4.54.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 157,50	R\$ 157,48	R\$ 130,50
$Ma =$	R\$ 148,49		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 148,49 $\times 0,7 =$	R\$ 103,94
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 148,49 $\times 1,3 =$	R\$ 193,04

Média Saneada:	R\$ 148,49
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 150,00 (Cento e cinquenta reais)</p>
--

4.55 - Monitor Samsung P2050

				
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:	Monitor Samsung P2050					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-969662452-monitor-samsung-lcd-17-p2050-preto-com-cabo-de-video- JM					
Valor (Ve):	R\$ 300,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 300,00$					
	$V2 = R\$ 135,00$					

Equipamento:	Monitor Samsung P2050					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Hardstore					
Contato:	https://www.hardstore.com.br/monitor/monitor-lcd/samsung-p2050-lcd-tft-20-quot-wide-digital-1600-x-900-5ms					
Valor (Ve):	R\$ 499,01					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 499,01$					
	$V2 = R\$ 123,50$					

4.55.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 135,00	R\$ 123,50	
$Ma =$	R\$ 129,25		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 129,25 x 0,7	= R\$ 90,48
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 129,25 x 1,3	= R\$ 168,03

Média Saneada:	R\$ 129,25
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 130,00 (Cento e trinta reais)</p>

4.56 - Monitor Samsung 943BWX

				
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:	Monitor Samsung 943BWX					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-972369860-monitor-wide-lcd19-polegadas-samsung-943bwx-desconto-a-vista- JM					
Valor (Ve):	R\$ 219,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 219,99$					
	$V2 = R\$ 99,00$					

Equipamento:	Monitor Samsung 943BWX					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://ri.olx.com.br/rio-de-janeiro-e-regiao/computadores-e-acessorios/monitor-lcd-19-samsung-943bwx-444105716?ca=					
Valor (Ve):	R\$ 210,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 210,00$					
	$V2 = R\$ 94,50$					

4.56.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 99,00	R\$ 94,50	
$Ma =$	R\$ 96,75		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i>	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 96,75 \times 0,7$	$= R\$ 67,72$
<i>Limite Superior</i>	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 96,75 \times 1,3$	$= R\$ 125,77$

Média Saneada:	R\$ 96,75
----------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 95,00 (Noventa e cinco reais)</p>

4.57 - Monitor AOC 716VWY

				
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:	Monitor AOC 716VWY					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-709241398-monitor-17-pol-wide-aoc-e-cabos-mod-716vwy-peq-risco- JM					
Valor (Ve):	R\$ 160,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 160,00$ $V2 = R\$ 72,00$					

Equipamento:	Monitor AOC 716VWY					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://sp.olx.com.br/grande-campinas/computadores-e-acessorios/monitor-lcd-17-pol-aoc-428010936?ca=75_a					
Valor (Ve):	R\$ 170,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 170,00$ $V2 = R\$ 76,50$					

4.57.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 72,00	R\$ 76,50	
$Ma =$	R\$ 74,25		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 74,25 x 0,7 =	R\$ 51,98
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 74,25 x 1,3 =	R\$ 96,53

Média Saneada:	R\$ 74,25
----------------	-----------

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

4.58 - Monitor AOC LM522

				
Condições do Avaliado:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.58.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Monitor AOC LM522					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-868435503-monitor-aoc-de-15-modelo-lm522-JM					
Valor (Ve):	R\$ 70,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 70,00$					
	$V2 = R\$ 31,50$					

Equipamento:	Monitor AOC LM522					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://ba.olx.com.br/regiao-de-feira-de-santana-e-alagoinhas/computadores-e-acessorios/monitor-aoc-lm522-15-lcd-377420753?ca=75_a					
Valor (Ve):	R\$ 60,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 60,00$					
	$V2 = R\$ 27,00$					

4.58.2 - Cálculos Avaliatórios



Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 31,50	R\$ 27,00	R\$ -
$Ma =$	R\$ 29,25		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 29,25 x 0,7 =	R\$ 20,48
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 29,25 x 1,3 =	R\$ 38,03

Média Saneada:	R\$ 29,25
----------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 30,00 (Trinta reais)</p>	
---	--

4.59 - Monitor AOC 912VWA

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.59.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Monitor AOC 912VWA					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-973110884-monitor-lcd-aoc-912vwa-19-lcd-wxga-otimo-garantia- JM					
Valor (Ve):	R\$ 140,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 140,00$					
	$V2 = R\$ 63,00$					

Equipamento:	Monitor AOC 912VWA					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://sp.olx.com.br/regiao-de-bauru-e-marilia/computadores-e-acessorios/monitor-lcd-usado-aoc-912vwa-442647605?ca=75 a					
Valor (Ve):	R\$ 170,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 170,00$					
	$V2 = R\$ 76,50$					

4.59.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 63,00	R\$ 76,50	
$Ma =$	R\$ 69,75		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 69,75 x 0,7	= R\$ 48,83
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 69,75 x 1,3	= R\$ 90,68

Média Saneada:	R\$ 69,75
----------------	-----------

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

4.60 - Monitor Samsung 743N

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.60.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Monitor Samsung 743 N					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-965103878-monitor-samsung-syncmaster-743n-17p-funcionando-100- JM					
Valor (Ve):	R\$ 100,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 100,00$					
	$V2 = R\$ 45,00$					

Equipamento:	Monitor Samsung 743 N					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://mg.olx.com.br/belo-horizonte-e-regiao/computadores-e-acessorios/monitor-samsung-syncmaster-743n-17-polegadas-437007561?ca=75_a					
Valor (Ve):	R\$ 90,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 90,00$					
	$V2 = R\$ 40,50$					

4.60.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 45,00	R\$ 40,50	
$Ma =$	R\$ 42,75		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 42,75 x 0,7	= R\$ 29,93
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 42,75 x 1,3	= R\$ 55,58

Média Saneada:	R\$ 42,75
----------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 40,00 (Quarenta reais)</p>
--

4.61 - Monitor LG Faltron 1753T - BF

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.61.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Monitor LG Faltron 1753T - BF					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-962777788-monitor-lg-flatron-l1753t-bf-17-polegadas-super-promoco-JM					
Valor (Ve):	R\$ 125,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 125,00$					
	$V2 = R\$ 56,25$					

Equipamento:	Monitor LG Faltron 1753T - BF					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://df.olx.com.br/distrito-federal-e-regiao/computadores-e-acessorios/monitor-lg-flatron-l1753t-bf-436335350					
Valor (Ve):	R\$ 139,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 139,00$					
	$V2 = R\$ 62,55$					

Equipamento:	Monitor LG Faltron 1753T - BF					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Internet Club					
Contato:	http://internetclubdf.com.br/monitor-lg-flatron-l1753t-bf-17-polegadas-semi-novo-ref-754270					
Valor (Ve):	R\$ 150,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 150,00$					
	$V2 = R\$ 67,50$					

4.61.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 56,25	R\$ 62,55	R\$ 67,50
$Ma =$	R\$ 62,10		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	=	$Ma \times 0,7$	= R\$ 62,10 x 0,7 = R\$ 43,47
Limite Superior	=	$Ma \times 1,3$	= R\$ 62,10 x 1,3 = R\$ 80,73

Média Saneada:	R\$ 62,10
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 60,00 (Sessenta reais)</p>
--

4.62 - Monitor LG Faltron 1511-SL



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

4.62.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Monitor LG Faltron 1511 - SL					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-854957561-monitor-lg-flatron-l1511s-nao-liga-JM					
Valor (Ve):	R\$ 80,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 80,00$					
	$V2 = R\$ 36,00$					

Equipamento:	Monitor LG Faltron 1511 - SL					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://sp.olx.com.br/sao-paulo-e-regiao/computadores-e-acessorios/monitor-lg-flatron-l1511s-447486072					
Valor (Ve):	R\$ 60,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 60,00$					
	$V2 = R\$ 27,00$					

4.62.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 36,00	R\$ 27,00	
$Ma =$	R\$ 31,50		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 31,50 \times 0,7 =	R\$ 22,05
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 31,50 \times 1,3 =	R\$ 40,95

Média Saneada:	R\$ 31,50
----------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento:</p> <p>R\$ 30,00</p> <p>(Trinta reais)</p>	
--	--

4.63 - Monitor LG Faltron 1753T - SF

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.63.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Monitor LG Faltron 1753T - SF					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-954582840-monitor-lcd-flatron-lg-l1753-t-em-perfeito-estado- JM					
Valor (Ve):	R\$ 150,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 150,00$					
	$V2 = R\$ 67,50$					

Equipamento:	Monitor LG Faltron 1753T - SF					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://sp.olx.com.br/sao-paulo-e-regiao/computadores-e-acessorios/monitor-lg-flatron-l1753t-sf-446996948?ca=					
Valor (Ve):	R\$ 120,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 120,00$					
	$V2 = R\$ 54,00$					

<i>Equipamento:</i>	Monitor LG Flatron 1753T - SF					
<i>Estado:</i>	Usado					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Anúncios Classificados					
<i>Contato:</i>	https://www.clasf.com.br/monitor-lg-flatron-17-lcd-l1753t-sf-43-vga-e-dvi-em-s%C3%A3o-paulo-9122032/					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 135,00					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 135,00$					
	$V2 = R\$ 60,75$					

4.63.2 - Cálculos Avaliatórios

<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 67,50	R\$ 54,00	R\$ 60,75
$Ma =$	R\$ 60,75		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior =</i>	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 60,75 $\times 0,7 =$	R\$ 42,53
<i>Limite Superior =</i>	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 60,75 $\times 1,3 =$	R\$ 78,98

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 60,75
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 60,00 (Sessenta reais)</p>
--

4.64 - Monitor LG Faltron W1752T

				
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:	Monitor LG Faltron W1752T					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-855484086-monitor-lg-modelo-flatron-w1752t-17-polegadas-vgadvi- JM					
Valor (Ve):	R\$ 255,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 255,00$					
	$V2 = R\$ 114,75$					

Equipamento:	Monitor LG Faltron W1752T					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://sp.olx.com.br/regiao-de-sorocaba/computadores-e-acessorios/monitor-lg-flatron-w1752t-17-polegadas-446129604?ca=					
Valor (Ve):	R\$ 200,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 200,00$					
	$V2 = R\$ 90,00$					

Equipamento:	Monitor LG Flatron W1752T					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Anúncios Classificados					
Contato:	https://www.clasf.com.br/monitor-lg-flatron-w1752t-tela-17-polegadas-em-porto-alegre-9799177/					
Valor (Ve):	R\$ 150,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 150,00$					
	$V2 = R\$ 67,50$					

4.64.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 114,75	R\$ 90,00	R\$ 67,50
$Ma =$	R\$ 90,75		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 90,75 \times 0,7$	$= R\$ 63,53$
Limite Superior	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 90,75 \times 1,3$	$= R\$ 117,98$

Média Saneada:	R\$ 90,75
-----------------------	-----------

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

4.65 - Monitor Samsung 732NW PLUS

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.65.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Monitor Samsung 732NW PLUS					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-952935526-monitor-lcd-samsung-732nw-plus-732-nw-plus- JM					
Valor (Ve):	R\$ 100,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 100,00$					
	$V2 = R\$ 45,00$					

Equipamento:	Monitor Samsung 732NW PLUS					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://es.olx.com.br/norte-do-espírito-santo/computadores-e-acessorios/monitor-samsung-17-widescreen-preto-732nw-plus-446175909?ca=					
Valor (Ve):	R\$ 130,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 130,00$					
	$V2 = R\$ 58,50$					

4.65.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 45,00	R\$ 58,50	
$Ma =$	R\$ 51,75		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 51,75 \times 0,7 =	R\$ 36,23
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 51,75 \times 1,3 =	R\$ 67,28

Média Saneada:	R\$ 51,75
----------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 50,00 (Cinquenta reais)</p>	
---	--

4.66 - Monitor Waytec FW1520S

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.66.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Monitor Waytec FW1520S					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://rj.olx.com.br/serra-angra-dos-reis-e-regiao/computadores-e-acessorios/monitor-15-polegadas-lcd-448810365?xtmc=waytec&xtnp=1&xtr=1					
Valor (Ve):	R\$ 110,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 110,00$					
	$V2 = R\$ 49,50$					

Equipamento:	Monitor Waytec FW1520S					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-880158925-monitor-waytec-semi-novo- JM					
Valor (Ve):	R\$ 130,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 130,00$					
	$V2 = R\$ 58,50$					

4.66.2 - Cálculos Avaliatórios



Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 49,50	R\$ 58,50	
$Ma =$	R\$ 54,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 54,00 x 0,7	= R\$ 37,80
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 54,00 x 1,3	= R\$ 70,20

Média Saneada:	R\$ 54,00
----------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 55,00 (Cinquenta e cinco reais)</p>

4.67 - Monitor LG Faltron E2011P

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.67.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Monitor LG Faltron E2011P					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://go.olx.com.br/grande-goiania-e-anapolis/computadores-e-acessorios/monitor-lg-faltron-e201-446958257					
Valor (Ve):	R\$ 300,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 300,00$					
	$V2 = R\$ 135,00$					

Equipamento:	Monitor LG Faltron E2011P					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	PC Leve					
Contato:	http://www.pcleve.com.br/advanced_search_result.php?keywords=E2011&osCsid=t3ume9pvcouadigbvuuq39vv0a3&x=0&y=0					
Valor (Ve):	R\$ 499,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 499,00$					
	$V2 = R\$ 123,50$					

Equipamento:	Monitor LG Faltron E2011P					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Atera					
Contato:	https://www.atera.com.br/produto/E2011P/Monitor+LED+20+p.+wide+LG+E2011P-+ajuste+alt.+1600x900					
Valor (Ve):	R\$ 541,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 541,00$ $V2 = R\$ 133,90$					

4.67.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 135,00	R\$ 123,50	R\$ 133,90
$Ma =$	R\$ 130,80		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 130,80 $\times 0,7 =$	R\$ 91,56
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 130,80 $\times 1,3 =$	R\$ 170,04

Média Saneada:	R\$ 130,80
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 130,00 (Cento e trinta reais)</p>

4.68 - Monitor Samsung 943BX

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.68.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Monitor Samsung 943BX					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-972093662-monitor-samsung-943-19-polegadas-tela-giratoria-e-reg-altur- JM					
Valor (Ve):	R\$ 329,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 329,99$					
	$V2 = R\$ 148,50$					

Equipamento:	Monitor Samsung 943BX					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://sp.olx.com.br/regiao-de-bauru-e-marilia/computadores-e-acessorios/monitor-19-samsung-syncmaster-943bx-438605722					
Valor (Ve):	R\$ 200,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 200,00$					
	$V2 = R\$ 90,00$					

Equipamento:	Monitor Samsung 943BX					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Hardstore					
Contato:	https://www.hardstore.com.br/monitor/monitor-lcd/samsung-syncmaster-943bx-lcd-tft-19-quot-1280-x-1024-5ms					
Valor (Ve):	R\$ 485,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 485,00$					
	$V2 = R\$ 120,04$					

4.68.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 148,50	R\$ 90,00	R\$ 120,04
$Ma =$	R\$ 119,51		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 119,51 $\times 0,7 =$	R\$ 83,66
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 119,51 $\times 1,3 =$	R\$ 155,36

Média Saneada:	R\$ 119,51
----------------	------------

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

4.69 - Monitor Acer G185 HV

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.69.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Monitor Acer G185 HV					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-973064961-acer-g185hv-lcd-tft-185-wide-digital-1366-x-768-5ms- JM					
Valor (Ve):	R\$ 250,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 250,00$					
	$V2 = R\$ 112,50$					

Equipamento:	Monitor Acer G185 HV					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Inter Sol					
Contato:	https://www.intersol.com.br/Detalhe.sol?sessionId=BB00E137C495BBFA6AFCFA087203DAD9?force=true&categoria=1.11&pagina=1&produto=D192					
Valor (Ve):	R\$ 369,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 369,00$					
	$V2 = R\$ 91,33$					

Rua Domingos Rodrigues, 341, 3º Andar cj. 38/39 - Lapa - São Paulo, SP - CEP 05075-000
Tel./Fax: (11) 3115-0750 e-mail: walmirmodotti@uol.com.br

<i>Equipamento:</i>	Monitor Acer G185 HV					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Hardstore					
<i>Contato:</i>	https://www.hardstore.com.br/monitor/monitor-lcd/acer-g185hv-lcd-tft-18-5-quot-wide-digital-1366-x-768-5ms					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 320,00					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 320,00$					
	$V2 = R\$ 79,20$					

4.69.2 - Cálculos Avaliatórios

<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 112,50	R\$ 91,33	R\$ 79,20
$Ma =$	R\$ 94,34		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior =</i>	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 94,34 $\times 0,7 =$	R\$ 66,04
<i>Limite Superior =</i>	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 94,34 $\times 1,3 =$	R\$ 122,65

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 94,34
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 95,00 (Noventa e cinco reais)</p>

4.70 - Monitor LG Faltron W1942S

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.70.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Monitor LG Faltron W1942S					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-858382192-monitor-lg-flatron-w1942s- JM					
Valor (Ve):	R\$ 229,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 229,00$					
	$V2 = R\$ 103,05$					

Equipamento:	Monitor LG Faltron W1942S					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://df.olx.com.br/distrito-federal-e-regiao/computadores-e-acessorios/monitor-lg-flatron-w1942s-19-444658249					
Valor (Ve):	R\$ 220,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 220,00$					
	$V2 = R\$ 99,00$					

Equipamento:	Monitor LG Faltron W19425					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Anúncios Classificados					
Contato:	https://www.clasf.com.br/monitor-lg-19-flatron-w1942s-em-brasil-8756609/					
Valor (Ve):	R\$ 279,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 279,00$ $V2 = R\$ 125,55$					

4.70.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 103,05	R\$ 99,00	R\$ 125,55
$Ma =$	R\$ 109,20		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	=	$Ma \times 0,7$	= R\$ 109,20 x 0,7 = R\$ 76,44
Limite Superior	=	$Ma \times 1,3$	= R\$ 109,20 x 1,3 = R\$ 141,96

Média Saneada:	R\$ 109,20
-----------------------	------------

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

4.71 - Monitor LG Faltron W1943C

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.71.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Monitor LG Faltron W1943C					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-956623706-monitor-lcd-lg-w1943c-19-polegadas- JM					
Valor (Ve):	R\$ 250,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 250,00$					
	$V2 = R\$ 112,50$					

Equipamento:	Monitor LG Faltron W1943C					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://sp.olx.com.br/sao-paulo-e-regiao/computadores-e-acessorios/monitor-lg-flatron-w1943c-448805871?xtmc=W1943c&xtnp=1&xtr=1					
Valor (Ve):	R\$ 230,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 230,00$					
	$V2 = R\$ 103,50$					

Equipamento:	Monitor LG Faltron W1943C					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	PC Leve					
Contato:	http://www.pcleve.com.br/advanced_search_result.php?keywords=1943C&osCsid=t3ume9pvcouadjgbvuq39vv0a3&x=0&y=0					
Valor (Ve):	R\$ 399,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 399,00$					
	$V2 = R\$ 98,75$					

4.71.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 112,50	R\$ 103,50	R\$ 98,75
$Ma =$	R\$ 104,92		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 104,92 $\times 0,7 =$	R\$ 73,44
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 104,92 $\times 1,3 =$	R\$ 136,39

Média Saneada:	R\$ 104,92
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 105,00 (Cento e cinco reais)</p>
--

4.72 - Monitor LG Faltron 19EB13T

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.72.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Monitor LG Faltron 19EB13T					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-899760681-monitor-lg-led-185-dviva-em-otimo-estado- JM					
Valor (Ve):	R\$ 280,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 280,00$					
	$V2 = R\$ 126,00$					

Equipamento:	Monitor LG Faltron 19EB13T					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	PC Leve					
Contato:	http://www.pcleve.com.br/advanced_search_result.php?keywords=19eb&osCsid=t3ume9pvcoquadjgbvuq39vv0a3&x=0&y=0					
Valor (Ve):	R\$ 399,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 399,90$					
	$V2 = R\$ 98,98$					

<i>Equipamento:</i>	Monitor LG Faltron 19EB13T					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Maia Computadores					
<i>Contato:</i>	https://www.maiacomputadores.com.br/produto/monitor-led-18-5-widescreen-preto-piano-lg/					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 379,90					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 379,90$					
	$V2 = R\$ 94,03$					

4.72.2 - Cálculos Avaliatórios



<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 126,00	R\$ 98,98	R\$ 94,03
$Ma =$	R\$ 106,33		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior</i>	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 106,33 \times 0,7$	$= R\$ 74,43$
<i>Limite Superior</i>	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 106,33 \times 1,3$	$= R\$ 138,23$

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 106,33
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 105,00 (Cento e cinco reais)</p>
--

4.73 - Monitor Samsung B2030N

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.73.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Monitor Samsung B2030N					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-939735233-monitor-lcd-20-widescreen-samsung-novissimo- JM					
Valor (Ve):	R\$ 280,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 280,00$					
	$V2 = R\$ 126,00$					

Equipamento:	Monitor Samsung B2030N					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Anúncios Classificados					
Contato:	https://www.clasf.com.br/monitor-20-polegadas-led-samsung-modelo-b2030-em-jaboat%C3%A3o-dos-guararapes-9893308/					
Valor (Ve):	R\$ 160,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 160,00$					
	$V2 = R\$ 72,00$					

<i>Equipamento:</i>	Monitor Samsung B2030N					
<i>Estado:</i>	Usado					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	OLX					
<i>Contato:</i>	http://es.olx.com.br/norte-do-espírito-santo/computadores-e-acessorios/monitor-samsung-lcd-20-syncmaster-b2030-440185052?last=1&xtmc=B2030&xtnp=1&xtrc=1					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 250,00					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 250,00$					
	$V2 = R\$ 112,50$					

4.73.2 - Cálculos Avaliatórios

<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 126,00	R\$ 72,00	R\$ 112,50
$Ma =$	R\$ 103,50		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior</i>	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 103,50 \times 0,7$	$= R\$ 72,45$
<i>Limite Superior</i>	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 103,50 \times 1,3$	$= R\$ 134,55$

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 103,50
-----------------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:	
R\$ 105,00	
(Cento e cinco reais)	

4.74 - Monitor Samsung B1930

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.74.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Monitor Samsung B1930					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-975711205-monitor-samsung-19-b1930-original-funcionando-100-garantia- JM					
Valor (Ve):	R\$ 159,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 159,00$					
	$V2 = R\$ 71,55$					

Equipamento:	Monitor Samsung B1930					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Negócio Feito					
Contato:	http://www.negociofeito.com.br/computadores-e-perifericos+regiao-de-belem/monitor-samsung-modelo:b1930n-/14709422/					
Valor (Ve):	R\$ 150,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 150,00$					
	$V2 = R\$ 67,50$					

<i>Equipamento:</i>	Monitor Samsung B1930					
<i>Estado:</i>	Usado					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	OLX					
<i>Contato:</i>	http://ce.olx.com.br/fortaleza-e-regiao/computadores-e-acessorios/monitor-samsung-syncmaster-b1930-404026391					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 150,00					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 150,00$					
	$V2 = R\$ 67,50$					

4.74.2 - Cálculos Avaliatórios

<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 71,55	R\$ 67,50	R\$ 67,50
$Ma =$	R\$ 68,85		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior =</i>	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 68,85 \times 0,7 =	R\$ 48,20
<i>Limite Superior =</i>	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 68,85 \times 1,3 =	R\$ 89,51

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 68,85
-----------------------	-----------

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

4.75 - Monitor Samsung 19C301F

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.75.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Monitor Samsung 19C301F					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-975669366-monitor-samsung-led-185-widescreen-modelo-s19c301f- JM					
Valor (Ve):	R\$ 199,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 199,00$					
	$V2 = R\$ 89,55$					

Equipamento:	Monitor Samsung 19C301F					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Bom Comprar					
Contato:	https://bomcomprar.loja2.com.br/2992892-Monitor-Led-Samsung-S19C30-18-5					
Valor (Ve):	R\$ 380,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 380,00$					
	$V2 = R\$ 94,05$					

<i>Equipamento:</i>	Monitor Samsung 19C301F					
<i>Estado:</i>	Usado					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	OLX					
<i>Contato:</i>	http://sp.olx.com.br/regiao-de-sorocaba/computadores-e-acessorios/monitor-samsung-led-18-5-widescreen-modelo-s19c301f-448219060?xtmc=monitor+SAMSUNG+s19c301F&xtnp=1&xtr=2					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 199,00					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 199,00$					
	$V2 = R\$ 89,55$					

4.75.2 - Cálculos Avaliatórios

<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 89,55	R\$ 94,05	R\$ 89,55
$Ma =$	R\$ 91,05		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior</i>	=	$Ma \times 0,7$	= R\$ 91,05 x 0,7 = R\$ 63,74
<i>Limite Superior</i>	=	$Ma \times 1,3$	= R\$ 91,05 x 1,3 = R\$ 118,37

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 91,05
-----------------------	-----------

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

4.76 - Monitor LG Faltron L1550S

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.76.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Monitor LG Faltron L1550S					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-958990873-monitor-lcd-lg-flatron-l1550s-15-pol-melhor-preco-do-ml- JM					
Valor (Ve):	R\$ 120,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 120,00$					
	$V2 = R\$ 54,00$					

Equipamento:	Monitor LG Faltron L1550S					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Magazine Jean					
Contato:	https://www.magazinejean.com.br/monitor-lcd-15-lg-flatron-l1550s					
Valor (Ve):	R\$ 159,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 159,00$					
	$V2 = R\$ 71,55$					

Equipamento:	Monitor LG Faltron L1550S					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://sp.olx.com.br/sao-paulo-e-regiao/computadores-e-acessorios/monitor-lg-15-pol-mod-flatron-l1550s-435412988448219060?xtmc=monitor+SAMSUNG+s19c301F&xtnp=1&xtr=2					
Valor (Ve):	R\$ 100,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 100,00$					
	$V2 = R\$ 45,00$					

4.76.2 - Cálculos Avaliatórios



Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 54,00	R\$ 71,55	R\$ 45,00
$Ma =$	R\$ 56,85		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 56,85 $\times 0,7 =$	R\$ 39,80
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 56,85 $\times 1,3 =$	R\$ 73,91

Média Saneada:	R\$ 56,85
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 55,00 (Cinquenta e cinco reais)</p>

4.77 - Monitor AOC E970SWNL

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.77.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Monitor AOC E970SWNL					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Extra					
Contato:	https://www.extra.com.br/informatica/monitores/monitor-widescreen-lcd-led-18-5-aoc-hd-e970swnl-2171640.html					
Valor (Ve):	R\$ 345,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 345,00$					
	$V2 = R\$ 85,39$					

Equipamento:	Monitor AOC E970SWNL					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Atera					
Contato:	https://www.atera.com.br/result.1000.asp					
Valor (Ve):	R\$ 364,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 364,00$					
	$V2 = R\$ 90,09$					

Equipamento:	Monitor AOC E970SWNL					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/113478115/monitor-led-tela-de-18-5-widescreen-aoc-e970swnl435412988448219060?xtmc=monitor+SAMSUNG+s19c301F&xtnp=1&xtr=2					
Valor (Ve):	R\$ 345,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 345,00$					
	$V2 = R\$ 85,39$					

4.77.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 85,39	R\$ 90,09	R\$ 85,39
$Ma =$	R\$ 86,96		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 86,96 \times 0,7$	$= R\$ 60,87$
Limite Superior	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 86,96 \times 1,3$	$= R\$ 113,04$

Média Saneada:	R\$ 86,96
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 85,00 (Oitenta e cinco reais)</p>

4.78 - Monitor AOC 173P

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.78.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Monitor AOC 173P					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-972743331-monitor-aoc-17-polegadas-173p-JM					
Valor (Ve):	R\$ 170,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 170,00$					
	$V2 = R\$ 76,50$					

Equipamento:	Monitor AOC 173P					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://sp.olx.com.br/regiao-de-sao-jose-do-rio-preto/computadores-e-acessorios/monitor-aoc-17-polegadas-modelo-173p-446352647?last=1&xtmc=Monitor+AOC+173P&xtnp=1&xtr=1					
Valor (Ve):	R\$ 170,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 170,00$					
	$V2 = R\$ 76,50$					

Equipamento:	Monitor AOC 173P					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Info Mania					
Contato:	http://www.infomania.inf.br/produto_monitor-lcd-17-795.htmle970swnl435412988448219060?xtmc=monitor+SAMSUNG+s19c301F&xtnp=1&xtrc=2					
Valor (Ve):	R\$ 599,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 599,00$					
	$V2 = R\$ 148,25$					

4.78.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 76,50	R\$ 76,50	R\$ 148,25
$Ma =$	R\$ 100,42		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 100,42 $\times 0,7 =$	R\$ 70,29
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 100,42 $\times 1,3 =$	R\$ 130,54

Média Saneada:	R\$ 100,42
-----------------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:
R\$ 100,00
(Cem reais)

4.79 - Monitor Samsung 540N

	
Condições do Avaliado:	Fe Usado Fd Manutenção Simples a Complexa

4.79.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Monitor Samsung 540N					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-914574619-monitor-lcd-15-samsung-syncmaster-540n- JM					
Valor (Ve):	R\$ 140,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 140,00$					
	$V2 = R\$ 63,00$					

Equipamento:	Monitor Samsung 540N					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://sc.olx.com.br/norte-de-santa-catarina/computadores-e-acessorios/monitor-samsung-syncmaster-540n-192665042446352647?last=1&xtmc=Monitor+AOC+173P&xtnp=1&xtr=1					
Valor (Ve):	R\$ 100,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 100,00$					
	$V2 = R\$ 45,00$					

Equipamento:	Monitor Samsung 540N					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Compra Compras					
Contato:	http://www.compracompras.com/br/produto/964803200/monitor-samsung-syncmaster-540n-15-usado-perfeito-estado					
Valor (Ve):	R\$ 120,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 120,00$					
	$V2 = R\$ 54,00$					

4.79.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 63,00	R\$ 45,00	R\$ 54,00
$Ma =$	R\$ 54,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 54,00 $\times 0,7 =$	R\$ 37,80
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 54,00 $\times 1,3 =$	R\$ 70,20

Média Saneada:	R\$ 54,00
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 55,00 (Cinquenta e cinco reais)</p>

4.80 - Monitor LG Faltron 22MP55HQ

	
Condições do Avaliando:	Fe Usado Fd Manutenção Simples a Complexa

4.80.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Monitor LG Faltron 22MP55HQ					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Pichau Informática					
Contato:	https://www.pichau.com.br/monitor-lg-21-5-pol-led-ips-5ms-full-hd-preto-22mp55hq					
Valor (Ve):	R\$ 599,02					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 599,02$					
	$V2 = R\$ 148,26$					

Equipamento:	Monitor LG Faltron 22MP55HQ					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	5TI					
Contato:	http://www.5ti.com.br/monitores/8712-monitor-lg-led-215-fhd-22mp55hq-b.html?last=1&xtmc=Monitor+AOC+173P&xtnp=1&xtr=1					
Valor (Ve):	R\$ 534,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 534,00$					
	$V2 = R\$ 132,17$					

Equipamento:	Monitor LG Faltron 22MP55HQ					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Hardstore					
Contato:	https://www.hardstore.com.br/monitor/monitor-lcd/lg-eletronics-22mp55hq-led-lcd-21-5-wide-digital-hdmi-1920-x-1080-5ms					
Valor (Ve):	R\$ 696,51					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 696,51$					
	$V2 = R\$ 172,39$					

4.80.2 - Cálculos Avaliatórios



Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 148,26	R\$ 132,17	R\$ 172,39
$Ma =$	R\$ 150,94		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 150,94 $\times 0,7 =$	R\$ 105,66
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 150,94 $\times 1,3 =$	R\$ 196,22

Média Saneada:	R\$ 150,94
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 150,00 (Cento e cinquenta reais)</p>
--

4.81 - Monitor Samsung S22C301F

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.81.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Monitor Samsung S22C301F					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Atera					
Contato:	https://www.atera.com.br/produto/S22C301F/Monitor+de+LED+21-5+pol.+Samsung+S22C301F-+1920x1080					
Valor (Ve):	R\$ 565,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 565,00$					
	$V2 = R\$ 139,84$					

Equipamento:	Monitor Samsung S22C301F					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Informática Shop					
Contato:	https://www.informaticashop.com.br/monitor-led-21-5-1s22c301f-samsung-1s22c301fsmzd.html					
Valor (Ve):	R\$ 506,83					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 506,83$					
	$V2 = R\$ 125,44$					

Equipamento:	Monitor Samsung S22C301F					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Alternative PC					
Contato:	http://www.alternativepc.com.br/monitor-led-21-5-polegadas-samsung-s22c301f.html					
Valor (Ve):	R\$ 549,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 549,99$					
	$V2 = R\$ 136,12$					

4.81.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 139,84	R\$ 125,44	R\$ 136,12
$Ma =$	R\$ 132,64		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 132,64 $\times 0,7 =$	R\$ 92,85
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 132,64 $\times 1,3 =$	R\$ 172,43

Média Saneada:	R\$ 132,64
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 130,00 (Cento e trinta reais)</p>

4.82 - Servidor Sonic Wall E6500

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.82.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Servidor Sonic Wall E6500					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-726554049-sonicwall-nsa-e6500-novo- JM					
Valor (Ve):	R\$ 14.000,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 14.000,00$					
	$V2 = R\$ 3.465,00$					


4.82.2 - Cálculos Avaliatórios

Limites para Filtro da Média Saneada:						
Limite Inferior =	Ma x 0,7 =	R\$	3.465,00	x	0,7 =	R\$ 2.425,50
Limite Superior =	Ma x 1,3 =	R\$	3.465,00	x	1,3 =	R\$ 4.504,50

Média Saneada:	R\$	3.465,00
----------------	-----	----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 3.465,00 (Três mil, quatrocentos e sessenta e cinco reais)</p>

4.83 - Servidor IBM X3950 M2

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.83.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Servidor IBM X3950 M2					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mbases Informática					
Contato:	http://www.mbases.com.br/servidor-ibm-system-x3950-m2-lenovo-783817944xJM					
Valor (Ve):	R\$ 4.999,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 4.999,99$					
	$V2 = R\$ 2.250,00$					


4.83.2 - Cálculos Avaliatórios

Limites para Filtro da Média Saneada:					
Limite Inferior =	Ma x 0,7 =	R\$	2.250,00 x 0,7 =	R\$	1.575,00
Limite Superior =	Ma x 1,3 =	R\$	2.250,00 x 1,3 =	R\$	2.924,99

Média Saneada:	R\$	2.250,00
----------------	-----	----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 2.250,00 (Dois mil, duzentos e cinquenta reais)</p>
--

4.84 - Servidor Storage HP P2000 G3

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.84.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Servidor Storage HP P2000 G3					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	5TI					
Contato:	http://www.5ti.com.br/armazenamento/151-storage-hp-p2000-g3-aw593b.html					
Valor (Ve):	R\$ 14.439,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 14.439,00$					
	$V2 = R\$ 3.573,65$					

Equipamento:	Servidor Storage HP P2000 G3					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-920758651-storage-hp-msa-p2000-expanso-12-gavetas- JM					
Valor (Ve):	R\$ 5.199,24					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 5.199,24$					
	$V2 = R\$ 2.339,66$					

4.84.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 3.573,65	R\$ 2.339,66	
$Ma =$	R\$ 2.956,66		

Limites para Filtro da Média Saneada:				
<i>Limite Inferior</i>	=	$Ma \times 0,7$	=	R\$ 2.956,66 \times 0,7 = R\$ 2.069,66
<i>Limite Superior</i>	=	$Ma \times 1,3$	=	R\$ 2.956,66 \times 1,3 = R\$ 3.843,65

Média Saneada:	R\$ 2.956,66
----------------	--------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 2.960,00 (Dois mil, novecentos e sessenta reais)</p>
--

4.85 - Servidor DELL R610

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.85.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Servidor DELL R610					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mbaces Informática					
Contato:	http://www.mbaces.com.br/servidor-dell-r610-2x-xeon-sixcore-cores-64gb-ddr3-783820693xJM					
Valor (Ve):	R\$ 4.499,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 4.499,99$					
	$V2 = R\$ 2.025,00$					

Equipamento:	Servidor DELL R610					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	InfoBell					
Contato:	https://www.infobell.com.br/servidor-dell-poweredge-r610-seminovo					
Valor (Ve):	R\$ 4.870,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 4.870,00$					
	$V2 = R\$ 2.191,50$					

Equipamento:	Servidor DELL R610					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-874118830-servidor-dell-poweredge-r610-intel-xeon-six-core-x5650-JM					
Valor (Ve):	R\$ 4.800,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 0,80 \times R\$ 4.800,00$					
	$V2 = R\$ 2.700,00$					

4.85.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 2.025,00	R\$ 2.191,50	R\$ 2.700,00
$Ma =$	R\$ 2.305,50		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 2.305,50 \times 0,7$	$= R\$ 1.613,85$
Limite Superior	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 2.305,50 \times 1,3$	$= R\$ 2.997,15$

Média Saneada:	R\$ 2.305,50
-----------------------	--------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 2.305,00 (Dois mil, trezentos e cinco reais)</p>

4.86 - Servidor IBM MX3650 M4

				
Condições do Avaliado:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.86.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Servidor IBM MX3650 M4					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	5TI					
Contato:	http://www.5ti.com.br/servidores-rack/442-servidor-ibm-system-x3650-m4-intel-xeon-octa-core-2-25ghz-16gb-ram-2xdiscos-300gb.html					
Valor (Ve):	R\$ 8.049,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 8.049,00$					
	$V2 = R\$ 1.992,13$					

Equipamento:	Servidor IBM MX3650 M4					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Microsafe					
Contato:	https://www.microsafe.com.br/7915equ_servidor-ibm-x3650-m4.npn.html					
Valor (Ve):	R\$ 9.096,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 9.096,00$					
	$V2 = R\$ 2.251,26$					

4.86.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 1.992,13	R\$ 2.251,26	
$Ma =$	R\$ 2.121,69		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 2.121,69 \times 0,7 =	R\$ 1.485,19
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 2.121,69 \times 1,3 =	R\$ 2.758,20

Média Saneada:	R\$ 2.121,69
----------------	--------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 2.120,00 (Dois mil, cento e vinte reais)</p>
--

4.87 - Servidor IBM SYSTEM X3650 M2

				
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:	Servidor IBM SYSTEM X3650 M2					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mbaces Informática					
Contato:	http://www.mbaces.com.br/servidor-ibm-x3650-m2-783785421xJM					
Valor (Ve):	R\$ 1.999,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.999,00$					
	$V2 = R\$ 899,55$					

Equipamento:	Servidor IBM SYSTEM X3650 M2					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-931577470-servidor-ibm-system-x3650-m2-2-xeon-e5530-240ghz-8gb-pc3- JM					
Valor (Ve):	R\$ 2.100,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 2.100,00$					
	$V2 = R\$ 945,00$					

Rua Domingos Rodrigues, 341, 3º Andar cj. 38/39 - Lapa - São Paulo, SP - CEP 05075-000
Tel./Fax: (11) 3115-0750 e-mail: walmirmodotti@uol.com.br

4.87.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 899,55	R\$ 945,00	
$Ma =$	R\$ 922,28		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 922,28 x 0,7 =	R\$ 645,59
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 922,28 x 1,3 =	R\$ 1.198,96

Média Saneada:	R\$ 922,28
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 920,00 (Novecentos e vinte reais)</p>	
---	--

4.88 - Servidor DELL Power Edge R900

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.88.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Servidor DELL Power Edge R900					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Anúncios Classificados					
Contato:	https://www.clasf.com.br/servidor-r900-dell-em-s%C3%A3o-paulo-9058555/					
Valor (Ve):	R\$ 2.800,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 2.800,00$					
	$V2 = R\$ 1.260,00$					

Equipamento:	Servidor DELL Power Edge R900					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mbaces					
Contato:	http://www.mbaces.com.br/servidor-dell-poweredge-r900-xeon-e7440-64gb-300gb-sas-783807346xJM					
Valor (Ve):	R\$ 3.999,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 3.999,99$					
	$V2 = R\$ 1.800,00$					

Rua Domingos Rodrigues, 341, 3º Andar cj. 38/39 - Lapa - São Paulo, SP - CEP 05075-000
Tel./Fax: (11) 3115-0750 e-mail: walmirmodotti@uol.com.br

Equipamento:	Servidor DELL Power Edge R900					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-913216075-servidor-dell-poweredge-r900-4-processadores-xeon-quad-core- JM					
Valor (Ve):	R\$ 2.920,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 2.920,00$ $V2 = R\$ 1.314,00$					

4.88.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 1.260,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.314,00
$Ma =$	R\$ 1.458,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 1.458,00 $\times 0,7 =$	R\$ 1.020,60
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 1.458,00 $\times 1,3 =$	R\$ 1.895,40

Média Saneada:	R\$ 1.458,00
-----------------------	--------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 1.460,00 (Hum mil, quatrocentos e sessenta reais)</p>
--

4.89 - Servidor Storage HP MSA-1040

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.89.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Servidor Storage HP MSA-1040					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/23295616/servidor-hp-storage-msa-1040-c-1e7v99a?WT.srch=1&epar=bp_pl_00_go_inf-aces_acessorios_geral_gmv&epar=bp_pl_00_go_inf-					
Valor (Ve):	R\$ 27.624,81					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 27.624,81$					
	$V2 = R\$ 6.837,14$					

Equipamento:	Servidor Storage HP MSA-1040					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Shoptime					
Contato:	https://www.shoptime.com.br/produto/23298875/servidor-hp-storage-1040-sas-dual-k2q90a?WT.srch=1&epar=bp_pl_00_go_pla_infeaces_geral_3p&epar=bp_pl_00_go_pla_infeaces_geral_3p&gclid=Cj0KCQiAwp_UBRD7ARIsAMie3XaeCYLqBFTbgrWwVGT-					
Valor (Ve):	R\$ 27.431,58					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 27.431,58$					
	$V2 = R\$ 6.789,32$					

Rua Domingos Rodrigues, 341, 3º Andar cj. 38/39 - Lapa - São Paulo, SP - CEP 05075-000
Tel./Fax: (11) 3115-0750 e-mail: walmirmodotti@uol.com.br

Equipamento:	Servidor Storage HP MSA-1040					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Processtec					
Contato:	https://www.processtec.com.br/servidor-storage-hp-msa-1040-c-12-baias-e7w01a					
Valor (Ve):	R\$ 20.018,05					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 20.018,05$					
	$V2 = R\$ 4.954,47$					

4.89.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 6.837,14	R\$ 6.789,32	R\$ 4.954,47
$Ma =$	R\$ 6.193,64		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	=	$Ma \times 0,7$	= R\$ 6.193,64 x 0,7 = R\$ 4.335,55
Limite Superior	=	$Ma \times 1,3$	= R\$ 6.193,64 x 1,3 = R\$ 8.051,73

Média Saneada:	R\$ 6.193,64
-----------------------	--------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 6.195,00 (Seis mil, cento e noventa e cinco reais)</p>

4.90 - Rack Servidor 2,15x0,54x0,94

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.90.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Rack Servidor 2,15x0,54x0,94					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	WBX Racks					
Contato:	https://wbxracks.com.br/produto/rack-piso-fechado-44u-x-1070mm/					
Valor (Ve):	R\$ 1.725,15					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.725,15$					
	$V2 = R\$ 426,97$					

Equipamento:	Rack Servidor 2,15x0,54x0,94					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://sp.olx.com.br/sao-paulo-e-regiao/computadores-e-acessorios/rack-servidor-449934630					
Valor (Ve):	R\$ 1.200,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.200,00$					
	$V2 = R\$ 540,00$					

Equipamento:	Rack Servidor 2,15x0,54x0,94					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-687704832-rack-para-servidor-42us-x-600mm-com-acessorios-novo-e-nfe- JM					
Valor (Ve):	R\$ 1.899,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.899,00$					
	$V2 = R\$ 470,00$					

4.90.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 426,97	R\$ 540,00	R\$ 470,00
$Ma =$	R\$ 478,99		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 478,99 $\times 0,7 =$	R\$ 335,29
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 478,99 $\times 1,3 =$	R\$ 622,69

Média Saneada:	R\$ 478,99
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 480,00 (Quatrocentos e oitenta reais)</p>

4.91 - Nobreak SMS 800VA

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.91.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Nobreak SMS 800VA					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/124258257/nobreak-sms-station-ii-800va-115v-27391?WT.srch=1&epar=bp_pl_00_go_inf-aces_acessorios_geral_gmv&epar=bp_pl_00_go_inf-					
Valor (Ve):	R\$ 354,56					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 354,56$					
	$V2 = R\$ 87,75$					

Equipamento:	Nobreak SMS 800VA					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Kabum					
Contato:	https://www.kabum.com.br/produto/20833/nobreak-sms-800va-bivolt-station-ii-27390-?gclid=Cj0KQCQiAwp_UBRD7ARIsAMie3XZP8p3P1_AoIK8NEMVce5673LdLSY9Rgh_j1yW4Q3KEESS5U9CP9x8aAqI DEALw_wcB					
Valor (Ve):	R\$ 377,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 377,90$					
	$V2 = R\$ 93,53$					

<i>Equipamento:</i>	Nobreak SMS 800VA					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Extra					
<i>Contato:</i>	https://www.extra.com.br/Informatica/ProtecaoEletrica/Nobreaks/Nobreak-SMS-Station-II-27390-800va-Bivolt-706202.html					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 439,90					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 439,90$					
	$V2 = R\$ 108,88$					

4.91.2 - Cálculos Avaliatórios

<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 87,75	R\$ 93,53	R\$ 108,88
$Ma =$	R\$ 96,72		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior =</i>	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 96,72 $\times 0,7 =$	R\$ 67,70
<i>Limite Superior =</i>	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 96,72 $\times 1,3 =$	R\$ 125,74

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 96,72
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 95,00 (Noventa e cinco reais)</p>

4.92 - Servidor Sonic Wall TZ210

				
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:

<i>Equipamento:</i>	Servidor Sonic Wall TZ210					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Net Computadores					
<i>Contato:</i>	https://netcomputadores.com.br/p/01ssc6097-firewall-sonicwall-tz-180/3645					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 294,70					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 1</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 294,70$ $V2 = R\$ 72,94$					

<i>Equipamento:</i>	Servidor Sonic Wall TZ210					
<i>Estado:</i>	Usado					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Mercado Livre					
<i>Contato:</i>	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-889583244-firewall-sonic-wall-tz-210- JM					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 350,00					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 2</i>	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 350,00$ $V2 = R\$ 157,50$					

Rua Domingos Rodrigues, 341, 3º Andar cj. 38/39 - Lapa - São Paulo, SP - CEP 05075-000
Tel./Fax: (11) 3115-0750 e-mail: walmirmodotti@uol.com.br

4.92.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 72,94	R\$ 157,50	
$Ma =$	R\$ 115,22		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 115,22 \times 0,7	= R\$ 80,65
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 115,22 \times 1,3	= R\$ 149,78

Média Saneada:	R\$ 115,22
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 115,00 (Cento e quinze reais)</p>

4.93 - Nobreak APC Back-Ups 1200

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.93.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Nobreak APC Back-Ups 1200					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Kalunga					
Contato:	https://www.kalunga.com.br/busca/no-break-apc/1?pcID=18&gclid=Cj0KCQiAwp UBRD7ARIsAMie3Xb9kpkXcDNPSIDPEa-Sg1Ake8LK4947aiuc1-0tOKX3GAafOTnb oaAhlsEALw wcb					
Valor (Ve):	R\$ 556,40					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 556,40$					
	$V2 = R\$ 137,71$					

Equipamento:	Nobreak APC Back-Ups 1200					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/15848594/nobreak-apc-back-ups-1200va-bivolt-115v-bz1200-br?WT.srch=1&epar=bp pl 00 go inf-aces acessorios geral gmv&epar=bp pl 00 go inf-					
Valor (Ve):	R\$ 579,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 579,00$					
	$V2 = R\$ 143,30$					

Equipamento:	Nobreak APC Back-Ups 1200					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mania Virtual					
Contato:	https://www.maniavirtual.com.br/nobreak-apc-back-ups-1200va-bivolt-115v-bz1200-br?gclid=Cj0KCQIAwp_UBRD7ARIsAMie3Xys9altBze-JBwkzKGPIMEKILhzw6ChS7P1Uwclsn2L-P5DsCEW8oAaAngCEALw_wcB					
Valor (Ve):	R\$ 456,36					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 456,36$					
	$V2 = R\$ 112,95$					

4.93.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 137,71	R\$ 143,30	R\$ 112,95
$Ma =$	R\$ 131,32		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	=	$Ma \times 0,7$	= R\$ 131,32 x 0,7 = R\$ 91,92
Limite Superior	=	$Ma \times 1,3$	= R\$ 131,32 x 1,3 = R\$ 170,72

Média Saneada:	R\$ 131,32
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 130,00 (Cento e trinta reais)</p>

4.94 - Notebook DELL Vostro 1520

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.94.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Notebook DELL Vostro 1520					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://mg.olx.com.br/belo-horizonte-e-regiao/computadores-e-acessorios/notebook-dell-vostro-1520-core-2-duo-otimo-estado-433968224					
Valor (Ve):	R\$ 400,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 400,00$					
	$V2 = R\$ 180,00$					

Equipamento:	Notebook DELL Vostro 1520					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-939908810-notebook-dell-vostro-1520-c2d-22ghz-hd-320gb-ram-4gb- JM					
Valor (Ve):	R\$ 355,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 355,00$					
	$V2 = R\$ 159,75$					

4.94.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 180,00	R\$ 159,75	
$Ma =$	R\$ 169,88		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 169,88 x 0,7	= R\$ 118,91
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 169,88 x 1,3	= R\$ 220,84

Média Saneada:	R\$ 169,88
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 170,00 (Cento e setenta reais)</p>
--

4.95 - Desktop DEXPC

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.95.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Desktop DEXPC					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://pr.olx.com.br/regiao-de-curitiba-e-paranagua/computadores-e-acessorios/cpu-teclado-mouse-446362943					
Valor (Ve):	R\$ 200,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 200,00$					
	$V2 = R\$ 90,00$					

Equipamento:	Desktop DEXPC					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Enjoei					
Contato:	https://www.enjoei.com.br/p/micro-intel-2-5ghz-placa-asus-dual-core-memoria-2-gb-e-hd-320gb-22414933					
Valor (Ve):	R\$ 329,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 329,00$					
	$V2 = R\$ 148,05$					

4.95.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 90,00	R\$ 148,05	
$Ma =$	R\$ 119,03		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 119,03 \times 0,7	= R\$ 83,32
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 119,03 \times 1,3	= R\$ 154,73

Média Saneada:	R\$ 119,03
----------------	------------

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

4.96 - Desktop Lenovo I3-3240

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.96.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Desktop Lenovo I3-3240					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Compujob					
Contato:	https://www.compujob.com.br/desktops-lenovo/pmicro-lenovo-62-core-i3-3240-4gb-500gb-free-dos-tw-composto.ptml					
Valor (Ve):	R\$ 1.599,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.599,00$					
	$V2 = R\$ 395,75$					

Equipamento:	Desktop Lenovo I3-3240					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	OK Computadores					
Contato:	http://loja.okcomputadores.com/computador-lenovo-62-2122abp.html					
Valor (Ve):	R\$ 1.269,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.269,00$					
	$V2 = R\$ 314,08$					

4.96.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 395,75	R\$ 314,08	
$Ma =$	R\$ 354,92		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 354,92 x 0,7	= R\$ 248,44
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 354,92 x 1,3	= R\$ 461,39

Média Saneada:	R\$ 354,92
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 355,00 (Trezentos e cinquenta e cinco reais)</p>
--

4.97 - Automóvel Fiat Uno Mille Economy 2011

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.97.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Automóvel Fiat Uno Mille Economy 2011					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://carro.mercadolivre.com.br/MLB-973080889-fiat-uno-10-mpi-mille-fire-economy-8v-flex-4p-manual- JM					
Valor (Ve):	R\$ 14.900,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 14.900,00$					
	$V2 = R\$ 6.705,00$					

Equipamento:	Automóvel Fiat Uno Mille Economy 2011					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	WEB Motors					
Contato:	https://www.webmotors.com.br/C/22549334?idcmp=t2:c10:m01:trovit:webmotors::agregadores&utm_medium=agregadores&utm_source=trovit&utm_campaign=webmotors_pf&utm_content=agregadores					
Valor (Ve):	R\$ 13.500,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 13.500,00$					
	$V2 = R\$ 6.075,00$					

Rua Domingos Rodrigues, 341, 3º Andar cj. 38/39 - Lapa - São Paulo, SP - CEP 05075-000
Tel./Fax: (11) 3115-0750 e-mail: walmirmodotti@uol.com.br

Equipamento:	Automóvel Fiat Uno Mille Economy 2011					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Meu carro					
Contato:	https://www.meucarronovo.com.br/carro/detalhe/fiat-uno-mille-way-economy-10-fflex-2p-2012-branco-flex-106000-mcn-9428300?idcmp=t2:c10:m01:trovit:premium:trovit:trovit&utm_medium=agg+(Agregadores)&utm_source=trovit&utm_campaign=premium&utm_content=trovit					
Valor (Ve):	R\$ 16.000,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 16.000,00$					
	$V2 = R\$ 7.200,00$					

4.97.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 6.705,00	R\$ 6.075,00	R\$ 7.200,00
$Ma =$	R\$ 6.660,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 6.660,00 $\times 0,7 =$	R\$ 4.662,00
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 6.660,00 $\times 1,3 =$	R\$ 8.658,00

Média Saneada:	R\$ 6.660,00
-----------------------	--------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 6.600,00 (Seis mil e seiscentos reais)</p>
--

4.98 - Servidor DELL Power Edge 2950

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.98.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Servidor DELL Power Edge 2950					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-693679408-servidor-dell-poweredge-2950-xeon-dualcore-4gb-seminovo- JM					
Valor (Ve):	R\$ 1.980,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.980,00$					
	$V2 = R\$ 891,00$					

Equipamento:	Servidor DELL Power Edge 2950					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	GPJ Informática					
Contato:	http://www.gpj.com.br/servidor_dell_poweredge_2950_2xeon12gb4x73gbsem_sistema_usado_oem					
Valor (Ve):	R\$ 1.220,42					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.220,42$					
	$V2 = R\$ 549,19$					

Rua Domingos Rodrigues, 341, 3º Andar cj. 38/39 - Lapa - São Paulo, SP - CEP 05075-000
Tel./Fax: (11) 3115-0750 e-mail: walmirmodotti@uol.com.br

Equipamento:	Servidor DELL Power Edge 2950					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://rj.olx.com.br/rio-de-janeiro-e-regiao/computadores-e-acessorios/troco-celular-servidor-dell-2950-geracao-3-8gb-ram-436124807					
Valor (Ve):	R\$ 1.700,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.700,00$					
	$V2 = R\$ 765,00$					

4.98.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 891,00	R\$ 549,19	R\$ 765,00
$Ma =$	R\$ 735,06		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 735,06 $\times 0,7 =$	R\$ 514,54
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 735,06 $\times 1,3 =$	R\$ 955,58

Média Saneada:	R\$ 735,06
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 735,00 (Setecentos e trinta e cinco reais)</p>
--

4.99 - Servidor DELL Power Edge R200

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.99.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Servidor DELL Power Edge R200					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-793865767-servidor-dell-poweredge-r200-xeon-3065-processor-2-gb-ddr2- JM					
Valor (Ve):	R\$ 850,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 850,00$					
	$V2 = R\$ 382,50$					

Equipamento:	Servidor DELL Power Edge R200					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Info Bell					
Contato:	https://www.infobell.com.br/servidor-dell-poweredge-r200-seminovo					
Valor (Ve):	R\$ 899,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 899,00$					
	$V2 = R\$ 404,55$					

Equipamento:	Servidor DELL Power Edge R200					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OTH Produtos					
Contato:	http://www.oth.com.br/outros-produtos/servidores/servidor-dell-power-edge-r200-intel-dual-core-2ghz-8gb-hd1tb					
Valor (Ve):	R\$ 990,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 990,00$					
	$V2 = R\$ 445,50$					

4.99.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 382,50	R\$ 404,55	R\$ 445,50
$Ma =$	R\$ 410,85		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	=	$Ma \times 0,7$	= R\$ 410,85 $\times 0,7$ = R\$ 287,60
Limite Superior	=	$Ma \times 1,3$	= R\$ 410,85 $\times 1,3$ = R\$ 534,11

Média Saneada:	R\$ 410,85
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 410,00 (Quatrocentos e dez reais)</p>

4.100 - Servidor DELL Power Edge 830

				
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:	Servidor DELL Power Edge 830					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-840828254-servidor-dell-poweredge-830-pentium-d-3ghz-4gb-ram- JM					
Valor (Ve):	R\$ 500,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 500,00$					
	$V2 = R\$ 225,00$					

Equipamento:	Servidor DELL Power Edge 830					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	GPJ Informática					
Contato:	http://www.gpj.com.br/servidor_dell_poweredge_830_pentium2gb4x250gbdvdrwsem_sistema_usado_oem					
Valor (Ve):	R\$ 508,32					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 508,32$					
	$V2 = R\$ 228,74$					

4.100.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 225,00	R\$ 228,74	
$Ma =$	R\$ 226,87		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 226,87 x 0,7	= R\$ 158,81
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 226,87 x 1,3	= R\$ 294,93

Média Saneada:	R\$ 226,87
----------------	------------

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

4.101 - Switch Cisco Catalyst 2960

	
Condições do Avaliando:	Fe Usado Fd Manutenção Simples a Complexa

4.101.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Switch Cisco Catalyst 2960					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Atera					
Contato:	https://www.atera.com.br/produto/WSC296024TC/Switch+Catalist+Cisco+WS-C2960-24TC-BR+24+portas+10-100					
Valor (Ve):	R\$ 1.999,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.999,00$					
	$V2 = R\$ 494,75$					

Equipamento:	Switch Cisco Catalyst 2960					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-916925220-switch-cisco-catalyst-ws-c2690-24tt-24-portas- JM					
Valor (Ve):	R\$ 710,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 710,00$					
	$V2 = R\$ 319,50$					

Equipamento:	Switch Cisco Catalyst 2960					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Four Serv					
Contato:	https://www.fourserv.com.br/switch-cisco-2960-24-portas-rackmount-catalyst-2960-24-10-100-2t-sfp-lan-base-mpn-ws-c2960-24tc-br					
Valor (Ve):	R\$ 2.209,15					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 2.209,15$					
	$V2 = R\$ 546,76$					

4.101.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 494,75	R\$ 319,50	R\$ 546,76
$Ma =$	R\$ 453,67		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	=	$Ma \times 0,7$	= R\$ 453,67 x 0,7 = R\$ 317,57
Limite Superior	=	$Ma \times 1,3$	= R\$ 453,67 x 1,3 = R\$ 589,77

Média Saneada:	R\$ 453,67
-----------------------	------------

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

4.102 - Switch Cisco Catalyst 3750G

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.102.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Switch Cisco Catalyst 3750G					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-927337303-switch-cisco-3750g-24-ps-s-v06-24-portas-giga- JM					
Valor (Ve):	R\$ 2.900,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 2.900,00$					
	$V2 = R\$ 1.305,00$					

Equipamento:	Switch Cisco Catalyst 3750G					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mbaces Informática					
Contato:	http://www.mbaces.com.br/switch-cisco-catalyst-3750g-24tse-24-portas-sfp-slots-783813627xJM					
Valor (Ve):	R\$ 4.320,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 4.320,00$					
	$V2 = R\$ 1.944,00$					

4.102.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 1.305,00	R\$ 1.944,00	
$Ma =$	R\$ 1.624,50		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 1.624,50 \times 0,7 =	R\$ 1.137,15
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 1.624,50 \times 1,3 =	R\$ 2.111,85

Média Saneada:	R\$ 1.624,50
----------------	--------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 1.625,00 (Hum mil, seiscentos e vinte e cinco reais)</p>

4.103 - Servidor Storage DELL EMC

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.103.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Servidor Storage DELL EMC					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-980060033-storage-dellemc-cx4-series- JM					
Valor (Ve):	R\$ 950,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 950,00$					
	$V2 = R\$ 427,50$					

4.103.2 - Cálculos Avaliatórios

Limites para Filtro da Média Saneada:						
Limite Inferior =	Ma x 0,7	=	R\$	427,50 x 0,7	=	R\$ 299,25
Limite Superior =	Ma x 1,3	=	R\$	427,50 x 1,3	=	R\$ 555,75

Média Saneada:	R\$ 427,50
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 425,00 (Quatrocentos e vinte e cinco reais)</p>
--

4.104 - Nobreak CM Conception 50.00 KVA com Banco Bateria

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.104.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Nobreak CM Conception 50.00 KVA com Banco Bateria					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-854361075-no-break-no-break-nobreak-cm-conception-s1-15kva-15000va- JM					
Valor (Ve):	R\$ 4.900,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 4.900,00$					
	$V2 = R\$ 2.205,00$					

Equipamento:	Nobreak CM Conception 50.00 KVA com Banco Bateria					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-925158290-no-break-cm-comandos-solution-s1-5000-5kva- JM					
Valor (Ve):	R\$ 3.000,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 3.000,00$					
	$V2 = R\$ 1.350,00$					

4.104.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 2.205,00	R\$ 1.350,00	
$Ma =$	R\$ 1.777,50		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i>	=	$Ma \times 0,7$	= R\$ 1.777,50 \times 0,7 = R\$ 1.244,25
<i>Limite Superior</i>	=	$Ma \times 1,3$	= R\$ 1.777,50 \times 1,3 = R\$ 2.310,75

Média Saneada:	R\$ 1.777,50
----------------	--------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 1.775,00 (Hum mil, setecentos e setenta e cinco reais)</p>

4.105 - Servidor DELL Power Edge R510

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.105.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Servidor DELL Power Edge R510					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mbaces Informática					
Contato:	http://www.mbaces.com.br/servidor-dell-r510-xeon-sixcore-32gb-r710-r610-storage-783797335xJM					
Valor (Ve):	R\$ 3.999,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 3.999,00$					
	$V2 = R\$ 1.799,55$					

Equipamento:	Servidor DELL Power Edge R510					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-973817298-servidor-dell-poweredge-r510-ssd-r710-r610-r410- JM					
Valor (Ve):	R\$ 4.800,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 4.800,00$					
	$V2 = R\$ 2.160,00$					

Rua Domingos Rodrigues, 341, 3º Andar cj. 38/39 - Lapa - São Paulo, SP - CEP 05075-000
Tel./Fax: (11) 3115-0750 e-mail: walmirmodotti@uol.com.br

4.105.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 1.799,55	R\$ 2.160,00	
$Ma =$	R\$ 1.979,78		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 1.979,78 $\times 0,7 =$	R\$ 1.385,84
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 1.979,78 $\times 1,3 =$	R\$ 2.573,71

Média Saneada:	R\$ 1.979,78
----------------	--------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 1.980,00 (Hum mil, novecentos e oitenta reais)</p>

4.106 - Servidor DELL Power Edge R710

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.106.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Servidor DELL Power Edge R710					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mbaces Informática					
Contato:	http://www.mbaces.com.br/servidor-dell-poweredge-r710-xeon-e5540-64gb-300gb-sas-2u-783811899xJM					
Valor (Ve):	R\$ 5.999,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 5.999,99$					
	$V2 = R\$ 2.700,00$					

Equipamento:	Servidor DELL Power Edge R710					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-978069746-servidor-poweredge-r710-dell-32gb-2x-73gb-2-proc-quad-core- JM					
Valor (Ve):	R\$ 5.950,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 5.950,00$					
	$V2 = R\$ 2.677,50$					

4.106.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 2.700,00	R\$ 2.677,50	
$Ma =$	R\$ 2.688,75		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 2.688,75 \times 0,7 =	R\$ 1.882,12
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 2.688,75 \times 1,3 =	R\$ 3.495,37

Média Saneada:	R\$ 2.688,75
----------------	--------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 2.690,00 (Dois mil, seiscentos e noventa reais)</p>
--

4.107 - Servidor DELL Power Edge R610

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.107.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Servidor DELL Power Edge R610					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mbaces Informática					
Contato:	http://www.mbaces.com.br/servidor-dell-r610-2x-xeon-sixcore-cores-64gb-ddr3-783820693xJMClickCP&nm_origem=rec_item_page.rr1-ClickCP&nm_ranking_rec=2					
Valor (Ve):	R\$ 4.499,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 4.499,99$					
	$V2 = R\$ 2.025,00$					

Equipamento:	Servidor DELL Power Edge R610					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-973817298-servidor-dell-poweredge-r510-ssd-r710-r610-r410-JM11712282.html?IdProduto=8166179&recsource=btermo					
Valor (Ve):	R\$ 4.800,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 4.800,00$					
	$V2 = R\$ 2.160,00$					

Equipamento:	Servidor DELL Power Edge R610					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Info Bell					
Contato:	https://www.infobell.com.br/servidor-dell-poweredge-r610-seminovo					
Valor (Ve):	R\$ 4.870,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 4.870,00$					
	$V2 = R\$ 2.191,50$					

4.107.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 2.025,00	R\$ 2.160,00	R\$ 2.191,50
$Ma =$	R\$ 2.125,50		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 2.125,50 $\times 0,7 =$	R\$ 1.487,85
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 2.125,50 $\times 1,3 =$	R\$ 2.763,15

Média Saneada:	R\$ 2.125,50
----------------	--------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 2.125,00 (Dois mil, cento e vinte e cinco reais)</p>

4.108 - Servidor DELL Power Edge R410

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.108.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Servidor DELL Power Edge R410					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-835798559-mesa-de-escritorio-220-cm-carvalho-frances-kappesberg-JMClickCP&nm_origem=rec_item_page.r1-ClickCP&nm_ranking_rec=2					
Valor (Ve):	R\$ 2.999,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 2.999,00$					
	$V2 = R\$ 1.349,55$					

Equipamento:	Servidor DELL Power Edge R410					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mbaces Informática					
Contato:	http://www.mbaces.com.br/servidor-dell-r410-intel-xeon-e5620-878051348JM					
Valor (Ve):	R\$ 2.999,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 2.999,00$					
	$V2 = R\$ 1.349,55$					

Equipamento:	Servidor DELL Power Edge R410					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Info Bell					
Contato:	https://www.infobell.com.br/servidor-poweredge-dell-r410-fontefixa-seminovo?search=r410					
Valor (Ve):	R\$ 2.840,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 2.840,00$					
	$V2 = R\$ 1.278,00$					

4.108.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 1.349,55	R\$ 1.349,55	R\$ 1.278,00
$Ma =$	R\$ 1.325,70		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	=	$Ma \times 0,7 = R\$ 1.325,70 \times 0,7 =$	R\$ 927,99
Limite Superior	=	$Ma \times 1,3 = R\$ 1.325,70 \times 1,3 =$	R\$ 1.723,41

Média Saneada:	R\$ 1.325,70
-----------------------	--------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 1.325,00 (Hum mil, trezentos e vinte e cinco reais)</p>
--

4.109 - Servidor DELL Power Edge 1950

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.109.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Servidor DELL Power Edge 1950					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-738591761-servidor-dell-poweredge-1950-g2-xeon-quad-core-hd-sas- JM					
Valor (Ve):	R\$ 1.599,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.599,00$					
	$V2 = R\$ 719,55$					

Equipamento:	Servidor DELL Power Edge 1950					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Info Bell					
Contato:	https://www.infobell.com.br/servidor-dell-poweredge-1950-iii-seminovo?search=1950					
Valor (Ve):	R\$ 1.790,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.790,00$					
	$V2 = R\$ 805,50$					

Equipamento:	Servidor DELL Power Edge 1950					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mbaces Informática					
Contato:	http://www.mbaces.com.br/servidor-dell-poweredge-1950-g2-xeon-quad-core-hd-sas-783791421xJM					
Valor (Ve):	R\$ 1.599,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.599,00$					
	$V2 = R\$ 719,55$					

4.109.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 719,55	R\$ 805,50	R\$ 719,55
$Ma =$	R\$ 748,20		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 748,20 \times 0,7$	$= R\$ 523,74$
Limite Superior	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 748,20 \times 1,3$	$= R\$ 972,66$

Média Saneada:	R\$ 748,20
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 750,00 (Setecentos e cinquenta reais)</p>

4.110 - Switch DELL Power Connect 6224

	
Condições do Avaliando:	Fe Usado Fd Manutenção Simples a Complexa

4.110.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Switch DELL Power Connect 6224					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Portal Arp					
Contato:	http://www.portalarp.com.br/produto/detalhes/switch_dell_powerconnect_6224_871					
Valor (Ve):	R\$ 6.000,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 6.000,00$					
	$V2 = R\$ 1.485,00$					

Equipamento:	Switch DELL Power Connect 6224					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-813230172-switch-dell-powerconnect-6224-gigabit-24-portas-4-sfp-layer3-JMkapesberg/p/6758006/mo/mole/?partner_id=18959&utm_source=google&utm_medi					
Valor (Ve):	R\$ 2.490,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 2.490,00$					
	$V2 = R\$ 1.120,50$					

4.110.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 1.485,00	R\$ 1.120,50	
$Ma =$	R\$ 1.302,75		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 1.302,75 x 0,7	= R\$ 911,93
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 1.302,75 x 1,3	= R\$ 1.693,58

Média Saneada:	R\$ 1.302,75
----------------	--------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 1.300,00 (Hum mil e trezentos reais)</p>

4.111 - Switch D-LINK DES-1024D

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.111.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Switch D-LINK DES-1024D					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/7508473/switch-des-1024d-p-rack-ou-mesa-24-portas-10-100-d-link?WT.srch=1&epar=bp_pl_00_go_inf-aces_acessorios_geral_gmv&epar=bp_pl_00_go_inf-					
Valor (Ve):	R\$ 197,37					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 197,37$					
	$V2 = R\$ 48,85$					

Equipamento:	Switch D-LINK DES-1024D					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Extra					
Contato:	https://www.extra.com.br/informatica/equipamentos-rede/SwitchesHubs/Switch-D-Link-DES-1024D-Fast-Ethernet-24-Portas-4921629.html?utm_medium=cpc&utm_source=gp_pla&idSku=4921629&idLojista=21366&s					
Valor (Ve):	R\$ 236,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 236,00$					
	$V2 = R\$ 58,41$					

Equipamento:	Switch D-LINK DES-1024D					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Kalunga					
Contato:	https://www.kalunga.com.br/prod/switch-24-portas-10-100mbps-des-1024d-d-link/610370?pcID=39&adtype=pla&gclid=Cj0KCQiAiKrUBRD6ARIsADS2OLmUxVK5U8afEyz7ma2e9rTVsn3fTMnSWAZN71n_QySWKjaCKJ6DaFwaAmonEALw_wcB					
Valor (Ve):	R\$ 218,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 218,00$					
	$V2 = R\$ 53,96$					

4.111.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 48,85	R\$ 58,41	R\$ 53,96
$Ma =$	R\$ 53,74		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7 =$	R\$ 53,74 $\times 0,7 =$	R\$ 37,62
Limite Superior	$= Ma \times 1,3 =$	R\$ 53,74 $\times 1,3 =$	R\$ 69,86

Média Saneada:	R\$ 53,74
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 55,00 (Cinquenta e cinco reais)</p>

4.112 - Switch 3COM Superstack 4200

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.112.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Switch 3COM Superstack 4200					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Info Bell					
Contato:	https://www.infobell.com.br/3COM/switch-3com-4200-3c17304a-28x-10-100-seminovo					
Valor (Ve):	R\$ 250,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 250,00$					
	$V2 = R\$ 112,50$					

Equipamento:	Switch 3COM Superstack 4200					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-797411740-switch-3com-superstack-3-4226t-24-portas-3c17300- JM					
Valor (Ve):	R\$ 269,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 269,00$					
	$V2 = R\$ 121,05$					

4.112.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 112,50	R\$ 121,05	
$Ma =$	R\$ 116,78		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 116,78 \times 0,7	= R\$ 81,74
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 116,78 \times 1,3	= R\$ 151,81

Média Saneada:	R\$ 116,78
----------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 115,00 (Cento e quinze reais)	
--	--

4.113 - Switch 3COM Baseline 2928

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.113.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Switch 3COM Baseline 2928					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Pop Shop					
Contato:	http://www.popshopinformatica.com.br/switch-baseline-3com-2928fsp-plus-24-portas-842662778xJM					
Valor (Ve):	R\$ 560,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 560,00$					
	$V2 = R\$ 252,00$					

Equipamento:	Switch 3COM Baseline 2928					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-933842879-switch-3com-baseline-2928-sfp-plus-24-portas-e-4-sfp-gerenc-JM					
Valor (Ve):	R\$ 510,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 510,00$					
	$V2 = R\$ 229,50$					

4.113.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 252,00	R\$ 229,50	
$Ma =$	R\$ 240,75		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 240,75 x 0,7	= R\$ 168,53
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 240,75 x 1,3	= R\$ 312,98

Média Saneada:	R\$ 240,75
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 240,00 (Duzentos e quarenta reais)</p>	
--	--

4.114 - Switch Cisco ME3400E

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.114.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Switch Cisco ME3400E					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Pop Shop					
Contato:	http://www.popshopinformatica.com.br/switch-cisco-me-3400e-series-24-portas-854695523xJM					
Valor (Ve):	R\$ 1.700,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.700,00$					
	$V2 = R\$ 765,00$					

Equipamento:	Switch Cisco ME3400E					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-835250156-switch-cisco-me3400-24portas-ws-me3400e-ts-m-JM					
Valor (Ve):	R\$ 1.499,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.499,99$					
	$V2 = R\$ 675,00$					

4.114.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 765,00	R\$ 675,00	
$Ma =$	R\$ 720,00		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 720,00 x 0,7 =	R\$ 504,00
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 720,00 x 1,3 =	R\$ 936,00

Média Saneada:	R\$ 720,00
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 720,00 (Setecentos e vinte reais)</p>

4.115 - Switch 3COM Superstack 4500

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.115.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Switch 3COM Superstack 4500					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Info Bell					
Contato:	https://www.infobell.com.br/switch-3com-4500-3cr17562-91-50x-seminovo?search=4500					
Valor (Ve):	R\$ 690,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 690,00$					
	$V2 = R\$ 310,50$					

Equipamento:	Switch 3COM Superstack 4500					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-787564591-switch-3com-4500-50-port-3cr17562-91- JM					
Valor (Ve):	R\$ 450,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 450,00$					
	$V2 = R\$ 202,50$					

4.115.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 310,50	R\$ 202,50	
$Ma =$	R\$ 256,50		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 256,50 x 0,7	= R\$ 179,55
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 256,50 x 1,3	= R\$ 333,45

Média Saneada:	R\$ 256,50
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 255,00 (Duzentos e cinquenta e cinco reais)</p>
--

4.116 - Switch 3COM Baseline 2948

	
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:	Switch 3COM Baseline 2948					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://ri.olx.com.br/rio-de-janeiro-e-regiao/computadores-e-acessorios/switch-450053296?xtmc=2948&xtnp=1&xtr=1					
Valor (Ve):	R\$ 870,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 870,00$					
	$V2 = R\$ 391,50$					

Equipamento:	Switch 3COM Baseline 2948					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-956589818-switch-3com-2948-sfp-plus-3cblsg48- JM					
Valor (Ve):	R\$ 803,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 803,00$					
	$V2 = R\$ 361,35$					

4.116.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 391,50	R\$ 361,35	
$Ma =$	R\$ 376,43		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 376,43 x 0,7	= R\$ 263,50
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 376,43 x 1,3	= R\$ 489,35

Média Saneada:	R\$ 376,43
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 375,00 (Trezentos e setenta e cinco reais)</p>	
---	--

4.117 - Switch 3COM Baseline 2024

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.117.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Switch 3COM Baseline 2024					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mbaces Informática					
Contato:	http://www.mbaces.com.br/switch-3com-baseline-2024-3c16471-24-portas-783818235xJM					
Valor (Ve):	R\$ 179,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 179,99$					
	$V2 = R\$ 81,00$					

Equipamento:	Switch 3COM Baseline 2024					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-957072121-switch-3com-baseline-2024-frete-gratis-JM					
Valor (Ve):	R\$ 190,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 190,00$					
	$V2 = R\$ 85,50$					

4.117.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 81,00	R\$ 85,50	
$Ma =$	R\$ 83,25		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 83,25 \times 0,7	= R\$ 58,27
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 83,25 \times 1,3	= R\$ 108,22

Média Saneada:	R\$ 83,25
----------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 85,00 (Oitenta e cinco reais)</p>

4.118 - Switch 3COM Baseline 2924

				
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:	Switch 3COM Baseline 2924					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Info Bell					
Contato:	https://www.infobell.com.br/index.php?route=product/product&product_id=553					
Valor (Ve):	R\$ 980,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 980,00$					
	$V2 = R\$ 441,00$					

Equipamento:	Switch 3COM Baseline 2924					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-826717809-switch-3com-2924-plus-24portas-101001000-3cblsg24-JM					
Valor (Ve):	R\$ 799,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 799,99$					
	$V2 = R\$ 360,00$					

4.118.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 441,00	R\$ 360,00	
$Ma =$	R\$ 400,50		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 400,50 x 0,7 =	R\$ 280,35
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 400,50 x 1,3 =	R\$ 520,65

Média Saneada:	R\$ 400,50
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 400,00 (Quatrocentos reais)</p>

4.119 - Datacom DM704C

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.119.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Datacom DM704C					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://rs.olx.com.br/regioes-de-porto-alegre-torres-e-santa-cruz-do-sul/audio-tv-video-e-fotografia/conversor-datacom-434540844?xtmc=datacom+704&xtnp=1&xtr=1					
Valor (Ve):	R\$ 99,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 99,00$					
	$V2 = R\$ 44,55$					

Equipamento:	Datacom DM704C					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-959750311-conversor-datacom-dm704c- JM					
Valor (Ve):	R\$ 60,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 60,00$					
	$V2 = R\$ 27,00$					

4.119.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 44,55	R\$ 27,00	
$Ma =$	R\$ 35,78		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 35,78 $\times 0,7 =$	R\$ 25,04
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 35,78 $\times 1,3 =$	R\$ 46,51

Média Saneada:	R\$ 35,78
----------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 35,00 (Trinta e cinco reais)</p>
--

4.120 - Nobreak APC Smartups Surt 10000XLT com 2 Módulos Battery

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.120.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Nobreak APC Smartups Surt 10000XLT com 2 Módulos Battery					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Atera					
Contato:	https://www.atera.com.br/produto/SURT10K-XLT/Nobreak+APC+Smart-UPS+SURT10000XLT+10KVA+8KW+220V					
Valor (Ve):	R\$ 17.427,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 17.427,00$					
	$V2 = R\$ 4.313,18$					

Equipamento:	Nobreak APC Smartups Surt 10000XLT com 2 Módulos Battery					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-827333773-nobreak-apc-smart-ups-10000va-230v-surt10000xli- JM					
Valor (Ve):	R\$ 21.385,35					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 21.385,35$					
	$V2 = R\$ 5.292,87$					

4.120.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 4.313,18	R\$ 5.292,87	
$Ma =$	R\$ 4.803,03		

Limites para Filtro da Média Saneada:				
<i>Limite Inferior</i>	=	$Ma \times 0,7$	=	R\$ 4.803,03 \times 0,7 = R\$ 3.362,12
<i>Limite Superior</i>	=	$Ma \times 1,3$	=	R\$ 4.803,03 \times 1,3 = R\$ 6.243,94

Média Saneada:	R\$ 4.803,03
----------------	--------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 4.805,00 (Quatro mil, oitocentos e cinco reais)</p>
--

4.121 - Router Cisco 2500

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.121.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Router Cisco 2500					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-807483239-roteador-cisco-2501-2500-series-semi-novo-router- JM					
Valor (Ve):	R\$ 79,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 79,99$					
	$V2 = R\$ 36,00$					

Equipamento:	Router Cisco 2500					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://rj.olx.com.br/rio-de-janeiro-e-regiao/computadores-e-acessorios/roteador-cisco-2500-series-434847044					
Valor (Ve):	R\$ 95,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 95,00$					
	$V2 = R\$ 42,75$					

4.121.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 36,00	R\$ 42,75	
$Ma =$	R\$ 39,37		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 39,37 \times 0,7 =	R\$ 27,56
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 39,37 \times 1,3 =	R\$ 51,18

Média Saneada:	R\$ 39,37
----------------	-----------

Valor Arredondado do Equipamento:	
R\$ 40,00	
(Quarenta reais)	

4.122 - Router Cisco 1800

	
Condições do Avaliando:	Fe Usado Fd Manutenção Simples a Complexa

4.122.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Router Cisco 1800					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-751024544-router-cisco-series-1800-modelo-1841-JM					
Valor (Ve):	R\$ 180,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 180,00$					
	$V2 = R\$ 81,00$					

Equipamento:	Router Cisco 1800					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://sp.olx.com.br/sao-paulo-e-regiao/computadores-e-acessorios/roteador-cisco-1800-series-435870970					
Valor (Ve):	R\$ 200,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 200,00$					
	$V2 = R\$ 90,00$					

<i>Equipamento:</i>	Router Cisco 1800					
<i>Estado:</i>	Usado					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Mbaces Informática					
<i>Contato:</i>	http://www.mbaces.com.br/roteador-cisco-1800-series-pequeno-rapido-783792857xJM					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 199,99					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 199,99$					
	$V2 = R\$ 90,00$					

4.122.2 - Cálculos Avaliatórios


<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 81,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00
$Ma =$	R\$ 87,00		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior =</i>	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 87,00 $\times 0,7 =$	R\$ 60,90
<i>Limite Superior =</i>	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 87,00 $\times 1,3 =$	R\$ 113,10

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 87,00
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 85,00 (Oitenta e cinco reais)</p>

4.123 - Central de Telefone Intelbras Impacta 68

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.123.1 - Pesquisa de Mercado

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

<i>Equipamento:</i>	Central de Telefone Intelbras Impacta 68					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Mercado Livre					
<i>Contato:</i>	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-980904571-central-pabx-digital-impacta-68i-00-6231- JM					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 1.570,90					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 1</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.570,90$ $V2 = R\$ 388,80$					

<i>Equipamento:</i>	Central de Telefone Intelbras Impacta 68					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Corpsys					
<i>Contato:</i>	https://www.corpsys.com.br/central-telefonica-pabx-hibrida-intelbras-impacta-68i-2-linhas-e-4-ramais.html					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 1.444,42					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 2</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.444,42$ $V2 = R\$ 357,49$					

Equipamento:	Central de Telefone Intelbras Impacta 68				
Estado:	Novo				
Fonte de Anúncio:	Casa do PABX				
Contato:	http://www.casadopabx.com.br/detalhes.php?cod=36				
Valor (Ve):	R\$ 1.473,83				
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$				
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.473,83$				
	$V2 = R\$ 364,77$				

4.123.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 388,80	R\$ 357,49	R\$ 364,77
$Ma =$	R\$ 370,35		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 370,35 x 0,7 =	R\$ 259,25
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 370,35 x 1,3 =	R\$ 481,46

Média Saneada:	R\$ 370,35
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 370,00 (Trezentos e setenta reais)</p>
--

4.124 - Central de Telefone Intelbras Impacta 16

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.124.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Central de Telefone Intelbras Impacta 16					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-738337514-central-pabx-intelbras-impacta-16-c-2-linhas-e-8-ramais- JM					
Valor (Ve):	R\$ 1.332,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.332,90$					
	$V2 = R\$ 329,89$					

Equipamento:	Central de Telefone Intelbras Impacta 16					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/11928683/central-telefonica-pabx-4linhas-8ramais-impacta-16-intelbras?WT.srch=1&epar=bp_pl_00_go_inf-aces_acessorios_geral_gmv&epar=bp_pl_00_go_inf-					
Valor (Ve):	R\$ 1.546,83					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.546,83$					
	$V2 = R\$ 382,84$					

Equipamento:	Central de Telefone Intelbras Impacta 16					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Casa do PABX					
Contato:	http://www.casadopabx.com.br/detalhes.php?cod=145&titulo=Central%20Pabx%20Intelbras%20Impacta%2016%20com%202%20Linhas%20e%2008%20Ramais%20Analogicos					
Valor (Ve):	R\$ 1.195,32					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.195,32$					
	$V2 = R\$ 295,84$					

4.124.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 329,89	R\$ 382,84	R\$ 295,84
$Ma =$	R\$ 336,19		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7 =$	R\$ 336,19 $\times 0,7 =$	R\$ 235,33
Limite Superior	$= Ma \times 1,3 =$	R\$ 336,19 $\times 1,3 =$	R\$ 437,05

Média Saneada:	R\$ 336,19
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 335,00 (Trezentos e trinta e cinco reais)</p>

4.125 - Central de Telefone Intelbras ITC 4000

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.125.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Central de Telefone Intelbras ITC 4000					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	FC Shop					
Contato:	http://www.fcshop.com.br/produto/interface-celular-gsm-intelbras-itc-4000-lite-p-pabx-ou-telefone/14911					
Valor (Ve):	R\$ 422,09					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 422,09$					
	$V2 = R\$ 104,47$					

Equipamento:	Central de Telefone Intelbras ITC 4000					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Alcatech					
Contato:	https://www.alcatech.com.br/sistemas-pabx/acessorios-pabx/interface-celular-gsm-itc-4000-lite-intelbras-alca-9810.html					
Valor (Ve):	R\$ 349,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 349,00$					
	$V2 = R\$ 86,38$					

<i>Equipamento:</i>	Central de Telefone Intelbras ITC 4000					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Eletrônica Santana					
<i>Contato:</i>	http://www.eletronicasantana.com.br/interface-celular-quad-band-itc-4100---intelbras/p					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 435,90					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 435,90$					
	$V2 = R\$ 107,89$					

4.125.2 - Cálculos Avaliatórios

<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 104,47	R\$ 86,38	R\$ 107,89
$Ma =$	R\$ 99,58		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior</i>	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 99,58 \times 0,7$	$= R\$ 69,70$
<i>Limite Superior</i>	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 99,58 \times 1,3$	$= R\$ 129,45$

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 99,58
-----------------------	-----------

Valor Arredondado do Equipamento:
R\$ 100,00
(Cem reais)

4.126 - Central de Alarme Intelbras AMT 2010

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.126.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Central de Alarme Intelbras AMT 2010					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Dispaseg					
Contato:	http://dispaseg.com.br/central-de-alarme-intelbras-amt-2010-alarme-monitorado-com-10-zonas					
Valor (Ve):	R\$ 359,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 359,00$					
	$V2 = R\$ 88,85$					

Equipamento:	Central de Alarme Intelbras AMT 2010					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Atacado das Câmeras					
Contato:	https://www.atacadodascameras.com.br/central-de-alarme-monitorada-amt-2010-intelbras					
Valor (Ve):	R\$ 299,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 299,00$					
	$V2 = R\$ 74,00$					

Rua Domingos Rodrigues, 341, 3º Andar cj. 38/39 - Lapa - São Paulo, SP - CEP 05075-000
Tel./Fax: (11) 3115-0750 e-mail: walmirmodotti@uol.com.br

Equipamento:	Central de Alarme Intelbras AMT 2010					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Ziko Shop					
Contato:	https://www.zikoshop.com.br/alarme-e-cerca/centrais-de-alarme/monitorada/central-de-alarme-intelbras-amt-2110-monitorada					
Valor (Ve):	R\$ 239,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 239,90$					
	$V2 = R\$ 59,38$					

4.126.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 88,85	R\$ 74,00	R\$ 59,38
$Ma =$	R\$ 74,08		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7 =$	R\$ 74,08 $\times 0,7 =$	R\$ 51,85
Limite Superior	$= Ma \times 1,3 =$	R\$ 74,08 $\times 1,3 =$	R\$ 96,30

Média Saneada:	R\$ 74,08
-----------------------	-----------

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

4.127 - BIG-IP F5 3600S

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.127.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	BIG-IP F5 3600S					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	E-bay					
Contato:	https://www.ebay.com/itm/USED-F5-Local-Traffic-Manager-Big-IP-3600-Load-Balancers-Tested/202202693730?epid=1740051908&hash=item2f14384062:g:6tEAAOSwZ8ZW88d3					
Valor (Ve):	R\$ 16.604,95					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 16.604,95$					
	$V2 = R\$ 7.472,23$					

Equipamento:	BIG-IP F5 3600S					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	E-bay					
Contato:	https://www.ebay.com/itm/F5-BIG-LTM-3600-4G-R-BIG-IP-Switch-Local-Traffic-Manager-3600-4G/222830024803?epid=1640805739&hash=item33e1b45863:g:t0AAA0xyHIITYIVL					
Valor (Ve):	R\$ 9.714,12					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 9.714,12$					
	$V2 = R\$ 4.371,35$					

4.127.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 7.472,23	R\$ 4.371,35	
$Ma =$	R\$ 5.921,79		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 5.921,79 x 0,7	= R\$ 4.145,25
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 5.921,79 x 1,3	= R\$ 7.698,33

Média Saneada:	R\$ 5.921,79
----------------	--------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 5.920,00 (Cinco mil, novecentos e vinte reais)</p>

4.128 - Central de Telefone Intelbras CORP 16000

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.128.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Central de Telefone Intelbras CORP 16000					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/15971822/central-telefonica-pabx-analogica-intelbras-corp-16000-expansivel-16-troncos-64-ramais-4380000?WT.srch=1&epar=bp_pl_00_go_todos-os-					
Valor (Ve):	R\$ 3.395,44					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 3.395,44$					
	$V2 = R\$ 840,37$					

Equipamento:	Central de Telefone Intelbras CORP 16000					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Shop Time					
Contato:	https://www.shoptime.com.br/produto/15971822/central-telefonica-pabx-analogica-intelbras-corp-16000-expansivel-16-troncos-64-ramais-4380000?epar=4024&hl=lower&opn=BUSCAPE&s_term=BUSCAPE					
Valor (Ve):	R\$ 3.395,44					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 3.395,44$					
	$V2 = R\$ 840,37$					

Equipamento:	Central de Telefone Intelbras CORP 16000					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-859638423-central-corp-16000-intelbras-16x64-revisada-com-garantia- JM					
Valor (Ve):	R\$ 1.690,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.690,00$					
	$V2 = R\$ 760,50$					

4.128.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 840,37	R\$ 840,37	R\$ 760,50
$Ma =$	R\$ 813,75		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 813,75 \times 0,7$	$= R\$ 569,62$
Limite Superior	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 813,75 \times 1,3$	$= R\$ 1.057,87$

Média Saneada:	R\$ 813,75
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 815,00 (Oitocentos e quinze reais)</p>
--

4.129 - Router Cisco 2800

	
Condições do Avaliando:	Fe Usado Fd Manutenção Simples a Complexa

4.129.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Router Cisco 2800					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://mg.olx.com.br/regiao-de-uberlandia-e-uberaba/computadores-e-acessorios/roteador-cisco-2800-series-com-2-cabo-serial-444748264?xtmc=cisco+2800&xtnp=1&xtr=4					
Valor (Ve):	R\$ 750,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 750,00$					
	$V2 = R\$ 337,50$					

Equipamento:	Router Cisco 2800					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-970232900-roteador-cisco-2811-cisco-rack-cisco-2800-series- JM					
Valor (Ve):	R\$ 899,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 899,00$					
	$V2 = R\$ 404,55$					

4.129.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 337,50	R\$ 404,55	
$Ma =$	R\$ 371,03		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 371,03 x 0,7	= R\$ 259,72
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 371,03 x 1,3	= R\$ 482,33

Média Saneada:	R\$ 371,03
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 370,00 (Trezentos e setenta reais)</p>
--

4.130 - Router Cisco 3925

	
Condições do Avaliando:	Fe Usado Fd Manutenção Simples a Complexa

4.130.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Router Cisco 3925					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Informática Shop					
Contato:	https://www.informaticashop.com.br/cisco-3945-w-spe250-4ge-3ehwic-3dsp-4sm-256mbcf-1gbdram-ipb-cisco-cisco3945e-k9.html					
Valor (Ve):	R\$ 70.154,04					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 70.154,04$					
	$V2 = R\$ 17.363,12$					

Equipamento:	Router Cisco 3925					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Four Serv					
Contato:	https://www.fourserv.com.br/roteador-cisco-3925-isr-g2-4x-wan-10-100-1000-ethernet-mpn-3925-k9					
Valor (Ve):	R\$ 69.699,15					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 69.699,15$					
	$V2 = R\$ 17.250,54$					

4.130.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 17.363,12	R\$ 17.250,54	
$Ma =$	R\$ 17.306,83		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 17.306,83 x 0,7	= R\$ 12.114,78
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 17.306,83 x 1,3	= R\$ 22.498,88

Média Saneada:	R\$ 17.306,83
----------------	---------------

Valor Arredondado do Equipamento:
R\$ 17.305,00
(Dezessete mil e trezentos e cinco reais)

4.131 - Switch Cisco WS-C2960S-48TS

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

4.131.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Switch Cisco WS-C2960S-48TS					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Shop Time					
Contato:	https://www.shoptime.com.br/produto/21109238/switch-cisco-catalyst-48-portas-mpn-ws-c2960x-48ts-br?WT.srch=1&epar=bp_pl_00_go_pla_infeaces_geral_3p&epar=bp_pl_00_go_pla_infeace					
Valor (Ve):	R\$ 10.855,89					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 10.855,89$					
	$V2 = R\$ 2.686,83$					

Equipamento:	Switch Cisco WS-C2960S-48TS					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Processtec					
Contato:	https://www.processtec.com.br/switch-48-p-cisco-2960-x-gigabit-ws-c2960x-48ts-br?origem=gs&origem					
Valor (Ve):	R\$ 10.121,32					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 10.121,32$					
	$V2 = R\$ 2.505,03$					

4.131.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 2.686,83	R\$ 2.505,03	
$Ma =$	R\$ 2.595,93		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 2.595,93 x 0,7	= R\$ 1.817,15
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 2.595,93 x 1,3	= R\$ 3.374,71

Média Saneada:	R\$ 2.595,93
----------------	--------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 2.600,00 (Dois mil e seicentos reais)</p>	
--	--

4.132 - Switch IBM Console Fibra 2498-B24

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.132.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Switch IBM Console Fibra 2498-B24					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-905418730-ibm-switch-fibre-channel-2498-b2424e- JM					
Valor (Ve):	R\$ 2.999,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 2.999,00$					
	$V2 = R\$ 742,25$					

Equipamento:	Switch IBM Console Fibra 2498-B24					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-722766593-ibm-switch-2498-b-40-revisados- JM					
Valor (Ve):	R\$ 1.599,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.599,00$					
	$V2 = R\$ 719,55$					

4.132.2 - Cálculos Avaliatórios



Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 742,25	R\$ 719,55	
$Ma =$	R\$ 730,90		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 730,90 x 0,7	= R\$ 511,63
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 730,90 x 1,3	= R\$ 950,17

Média Saneada:	R\$ 730,90
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 730,00 (Setecentos e trinta reais)</p>	
--	--

4.133 - Switch Intelbras SG2400

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.133.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Switch Intelbras SG2400					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Intelmatec					
Contato:	http://www.intelmatec.com.br/switch-24-portas-rack-101001000-sg-2400-qr-intelbras-776532069xJM					
Valor (Ve):	R\$ 809,52					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 809,52$					
	$V2 = R\$ 200,36$					

Equipamento:	Switch Intelbras SG2400					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/11084164/switch-24-portas-intelbras-gigabit-sg-2400-qr-10-100-1000mbps?WT.srch=1&epar=bp_pl_00_go_inf-aces_acessorios_geral_gmv&epar=bp_pl_00_go_inf-					
Valor (Ve):	R\$ 949,50					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 949,50$					
	$V2 = R\$ 235,00$					

<i>Equipamento:</i>	Switch Intelbras SG2400					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Pichau					
<i>Contato:</i>	https://www.pichau.com.br/switch-intelbras-24-portas-gigabit-ethernet-10-100-1000-mbps-sg2400qr					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 769,92					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 769,92$					
	$V2 = R\$ 190,56$					

4.133.2 - Cálculos Avaliatórios



<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 200,36	R\$ 235,00	R\$ 190,56
$Ma =$	R\$ 208,64		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior</i>	=	$Ma \times 0,7$	= R\$ 208,64 x 0,7 = R\$ 146,05
<i>Limite Superior</i>	=	$Ma \times 1,3$	= R\$ 208,64 x 1,3 = R\$ 271,23

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 208,64
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 210,00 (Duzentos e dez reais)</p>

4.134 - Switch Intelbras SF2400

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.134.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Switch Intelbras SF2400					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Intelmatec					
Contato:	http://www.intelmatec.com.br/switch-24-portas-fast-ethernet-sf-2400-gr-intelbras-776532079xJM					
Valor (Ve):	R\$ 312,88					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 312,88$					
	$V2 = R\$ 77,44$					

Equipamento:	Switch Intelbras SF2400					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Olivantel					
Contato:	http://www.olivantel.com.br/produto/switch-24-portas-fast-ethernet-intelbras-sf-2400-gr/					
Valor (Ve):	R\$ 396,79					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 396,79$					
	$V2 = R\$ 98,21$					

Equipamento:	Switch Intelbras SF2400					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Kabum					
Contato:	https://www.kabum.com.br/produto/27643/switch-24-portas-intelbras-10-100m-sf-2400-qr					
Valor (Ve):	R\$ 350,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 350,90$					
	$V2 = R\$ 86,85$					

4.134.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 77,44	R\$ 98,21	R\$ 86,85
$Ma =$	R\$ 87,50		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 87,50 \times 0,7$	$= R\$ 61,25$
Limite Superior	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 87,50 \times 1,3$	$= R\$ 113,75$

Média Saneada:	R\$ 87,50
-----------------------	-----------

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

4.135 - Switch Network FNSW-1601

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.135.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Switch Network FNSW-1601					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Quitanda do Voip					
Contato:	http://quitandadovoip.com.br/Produto-1-1-Switch-Planet-16-PORTAS-10100-NG-FNSW-1601-versao-1812-1930.aspx					
Valor (Ve):	R\$ 368,55					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 368,55$					
	$V2 = R\$ 91,22$					

Equipamento:	Switch Network FNSW-1601					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-981855992-switch-16p-fast-ethernet-fnsw-1601-planet-10100btx- JM					
Valor (Ve):	R\$ 280,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 280,00$					
	$V2 = R\$ 69,30$					

4.135.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 91,22	R\$ 69,30	
$Ma =$	R\$ 80,26		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 80,26 x 0,7 =	R\$ 56,18
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 80,26 x 1,3 =	R\$ 104,34

Média Saneada:	R\$ 80,26
----------------	-----------

Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 80,00 (Oitenta reais)
--

4.136 - Switch Network FNSW-1600S

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.136.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Switch Network FNSW-1600S - Similar TP-LINK					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Company Informática					
Contato:	http://www.companyinformatica.com.br/loja/produto/switch-gigabit-16-portas-10-100-1000-tp-link-tl-sg1016d					
Valor (Ve):	R\$ 329,74					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 329,74$					
	$V2 = R\$ 81,61$					

Equipamento:	Switch Network FNSW-1600S - Similar TP-LINK					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Scarcom Informática					
Contato:	http://www.scarcom.com.br/switch-16-portas-gigabit-nao-gerenciavel-tp-link-tl-sg1016?utm_source=google_shopping&gclid=CjwKCAiA_c7UBRAjEiwApCZi8QsZcfFp_5PgNDfw47irpa-2Ly4NpgcS85budHhRqrq6jCjMXuiGgxoCrgEQAvD_BwE					
Valor (Ve):	R\$ 359,31					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 359,31$					
	$V2 = R\$ 88,93$					

Equipamento:	Switch Network FNSW-16005 - Similar TP-LINK					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Processtec					
Contato:	https://www.processtec.com.br/switch-16p-tp-link-tl-sg1016d-gigabit-l2-nao-gerenciavel					
Valor (Ve):	R\$ 403,36					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 403,36$					
	$V2 = R\$ 99,83$					

4.136.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 81,61	R\$ 88,93	R\$ 99,83
$Ma =$	R\$ 90,12		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 90,12 \times 0,7$	$= R\$ 63,09$
Limite Superior	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 90,12 \times 1,3$	$= R\$ 117,16$

Média Saneada:	R\$ 90,12
-----------------------	-----------

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

4.137 - Gravador Pinaculo MG-12E

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.137.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Gravador Pinaculo MG-12E					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Corpsys					
Contato:	https://www.corpsys.com.br/gravador-telefonico-analogico-pinaculo-mg-12e.html					
Valor (Ve):	R\$ 3.399,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 3.399,00$					
	$V2 = R\$ 841,25$					

Equipamento:	Gravador Pinaculo MG-12E					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-966572639-gravador-telefonico-analogico-dtmf-pinaculo-mg-12e-12-canais- JM					
Valor (Ve):	R\$ 2.949,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 2.949,90$					
	$V2 = R\$ 730,10$					

4.137.2 - Cálculos Avaliatórios



Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 841,25	R\$ 730,10	
$Ma =$	R\$ 785,68		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 785,68 x 0,7 =	R\$ 549,97
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 785,68 x 1,3 =	R\$ 1.021,38

Média Saneada:	R\$ 785,68
----------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:
R\$ 785,00
(Setecentos e oitenta e cinco reais)

4.138 - Firewall Sonicwall 4500

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.138.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Firewall Sonicwall 4500					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-960418271-firewall-sonicwall-nsa-4500- JM					
Valor (Ve):	R\$ 4.500,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 4.500,00$					
	$V2 = R\$ 2.025,00$					

4.138.2 - Cálculos Avaliatórios

Limites para Filtro da Média Saneada:					
Limite Inferior =	Ma x 0,7 =	R\$	2.025,00 x 0,7 =	R\$	1.417,50
Limite Superior =	Ma x 1,3 =	R\$	2.025,00 x 1,3 =	R\$	2.632,50

Média Saneada:	R\$	2.025,00
----------------	-----	----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 2.025,00 (Dois mil e vinte e cinco reais)</p>
--

4.139 - Armário com 08 Portas

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Complexa

4.139.1 - Pesquisa de Mercado

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

<i>Equipamento:</i>	Armário com 08 Portas					
<i>Estado:</i>	Usado					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	OLX					
<i>Contato:</i>	http://pr.olx.com.br/regiao-de-curitiba-e-paranagua/moveis/conjunto-balcao-armarios-mesinha-gaveteiro-443829881?xtmc=arm%C3%A1rio+grande+escrit%C3%B3rio&xtnp=1&xtr=4					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 1.200,00					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 1</i>	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 1.200,00$ $V2 = R\$ 324,00$					

<i>Equipamento:</i>	Armário com 08 Portas					
<i>Estado:</i>	Usado					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	OLX					
<i>Contato:</i>	http://pr.olx.com.br/regiao-de-curitiba-e-paranagua/moveis/armario-100-imbuia-otimo-451118665?xtmc=arm%C3%A1rio+grande+&xtnp=1&xtr=28					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 1.500,00					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 2</i>	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 1.500,00$ $V2 = R\$ 405,00$					

Rua Domingos Rodrigues, 341, 3º Andar cj. 38/39 - Lapa - São Paulo, SP - CEP 05075-000
Tel./Fax: (11) 3115-0750 e-mail: walmirmodotti@uol.com.br

4.139.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 324,00	R\$ 405,00	
$Ma =$	R\$ 364,50		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 364,50 x 0,7	= R\$ 255,15
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 364,50 x 1,3	= R\$ 473,85

Média Saneada:	R\$ 364,50
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 365,00 (Trezentos e sessenta e cinco reais)</p>

4.140 - Televisão LG 42"

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.140.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Televisão LG 42"					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-898833752-tv-lg-42-polegadas-muito-nova-JM					
Valor (Ve):	R\$ 1.150,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.150,00$					
	$V2 = R\$ 517,50$					

Equipamento:	Televisão LG 42"					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Anúncios Classificados					
Contato:	https://www.clasf.com.br/tv-lg-42-polegadas-em-s%C3%A3o-paulo-9387505/					
Valor (Ve):	R\$ 950,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 950,00$					
	$V2 = R\$ 427,50$					

4.140.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 517,50	R\$ 427,50	
$Ma =$	R\$ 472,50		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 472,50 x 0,7	= R\$ 330,75
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 472,50 x 1,3	= R\$ 614,25

Média Saneada:	R\$ 472,50
----------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 470,00 (Quatrocentos e setenta reais)	
--	--

4.141 - Cadeira Corino Preto e Madeira

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples

4.14.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Cadeira Corino Petro e Madeira					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Etna					
Contato:	https://www.etna.com.br/etna/p/cadeira-vinca-ii/051314?skuld=0411180					
Valor (Ve):	R\$ 399,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 399,90$					
	$V2 = R\$ 158,36$					

Equipamento:	Cadeira Corino Petro e Madeira					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Casas Bahia					
Contato:	https://www.casasbahia.com.br/Moveis/SaladeJantar/CadeiradeJantar/cadeira-madesa-esmeralda-em-courino-branco-grafite-3916615.html?rectype=p1_op_s14					
Valor (Ve):	R\$ 339,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 339,00$					
	$V2 = R\$ 134,24$					

Equipamento:	Cadeira Corino Petro e Madeira					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Ponto Frio					
Contato:	https://www.pontofrio.com.br/Moveis/SaladeJantar/cadeira-madesa-ferrara-4147-em-courino-imbuia-preto-3091777.html?IdProduto=296900&resource=btermo					
Valor (Ve):	R\$ 399,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,80 / 1,00 \times R\$ 399,00$ $V2 = R\$ 158,00$					

4.141.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 158,36	R\$ 134,24	R\$ 158,00
$Ma =$	R\$ 150,20		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 150,20 \times 0,7$	$= R\$ 105,14$
Limite Superior	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 150,20 \times 1,3$	$= R\$ 195,26$

Média Saneada:	R\$ 150,20
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 150,00 (Cento e cinquenta reais)</p>
--

4.142 - Telefone Tadiran

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

4.142.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Telefone Tadiran					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	E-bay					
Contato:	https://www.ebay.com/i/361893894663?rt=nc					
Valor (Ve):	R\$ 210,62					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 210,62$					
	$V2 = R\$ 94,78$					

Equipamento:	Telefone Tadiran					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	E-bay					
Contato:	https://www.ebay.com/itm/Fully-Refurbished-Tadiran-DKT2320-Phone-Ash/111879720262?epid=1100266191&hash=item1a0c8d0d46:g:wKIAAOSwax5YsLVL					
Valor (Ve):	R\$ 308,13					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 308,13$					
	$V2 = R\$ 138,66$					

4.142.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 94,78	R\$ 138,66	
$Ma =$	R\$ 116,72		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 116,72 x 0,7 =	R\$ 81,70
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 116,72 x 1,3 =	R\$ 151,73

Média Saneada:	R\$ 116,72
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 115,00 (Cento e quinze reais)</p>

4.143 - Telefone Elgin

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.143.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Telefone Elgin					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mania Virtual					
Contato:	https://www.maniavirtual.com.br/telefone-elgin-com-fio-com-identificador-de-chamadas-tcf-3000-preto?gclid=CjwKCAiAIL UBRBoEiwAXKgW5ys-Swr6svxu kMATuXyZWwUfJ7UKhXox9KNzRYMoxT1wkNqJcG1ERoC7FoQAvD BwE					
Valor (Ve):	R\$ 43,26					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 43,26$					
	$V2 = R\$ 10,71$					

Equipamento:	Telefone Elgin					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Ponto Frio					
Contato:	https://www.pontofrio.com.br/TelefonesCelulares/TelefoniaFixa/Telefonescomfio/Telefone-c-Fio-Elgin-TCF-3000-c-Viva-voz-e-Id-Chamadas-24345.html?utm_medium=cpc&utm_source=gp_pla&idSKU=24346&idLojista=16&s_kwcid=					
Valor (Ve):	R\$ 62,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 62,90$					
	$V2 = R\$ 15,57$					

Equipamento:	Telefone Elgin					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Carrefour					
Contato:	https://www.carrefour.com.br/telefonias-fixa?destaque=9466894&crfctp_rop=sem&crfctp_ed=google_pla&crfctp_ad=ef_campaign&crfctp_cnt=ef_campaign&crfctp_trm=keyword&xml_category=tecnologia-eletronicos+telefonias					
Valor (Ve):	R\$ 67,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 67,99$					
	$V2 = R\$ 16,83$					

4.143.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 10,71	R\$ 15,57	R\$ 16,83
$Ma =$	R\$ 14,37		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 14,37 x 0,7 =	R\$ 10,06
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 14,37 x 1,3 =	R\$ 18,68

Média Saneada:	R\$ 14,37
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 15,00 (Quinze reais)</p>
--

4.144 - Telefone Intelbras TI 730i

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.144.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Telefone Intelbras TI 730i					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Anúncios Classificados					
Contato:	https://www.clasf.com.br/terminal-inteligente-ti-730i-intelbras-em-brasil-8602632/					
Valor (Ve):	R\$ 249,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 249,00$					
	$V2 = R\$ 112,05$					

Equipamento:	Telefone Intelbras TI 730i					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://rs.olx.com.br/regioes-de-porto-alegre-torres-e-santa-cruz-do-sul/celulares/telefone-para-central-telefonica-intelbras-730i-447479727?xtmc=730i&xtnp=1&xtr=14					
Valor (Ve):	R\$ 320,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 320,00$					
	$V2 = R\$ 144,00$					

4.144.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 112,05	R\$ 144,00	
$Ma =$	R\$ 128,03		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 128,03 x 0,7	= R\$ 89,62
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 128,03 x 1,3	= R\$ 166,43

Média Saneada:	R\$ 128,03
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 130,00 (Cento e trinta reais)</p>	
---	--

4.145 - Telefone Polycom

					
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa	

4.145.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Telefone Polycom					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Anúncios Classificados					
Contato:	https://www.clasf.com.br/telefone-voip-sip-polycom-ip331-fotos-reais-pronta-entreg-em-s%C3%A3o-paulo-8902967/					
Valor (Ve):	R\$ 229,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 229,00$					
	$V2 = R\$ 103,05$					

Equipamento:	Telefone Polycom					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-828004336-telefone-polycom-soundpoint-ip-330-sip-2-linhas- JM					
Valor (Ve):	R\$ 449,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Manutenção Simples
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 0,80 \times R\$ 449,00$					
	$V2 = R\$ 138,91$					

Rua Domingos Rodrigues, 341, 3º Andar cj. 38/39 - Lapa - São Paulo, SP - CEP 05075-000
Tel./Fax: (11) 3115-0750 e-mail: walmirmodotti@uol.com.br

<i>Equipamento:</i>	Telefone Polycom					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Hi Fi					
<i>Contato:</i>	http://hifi.com.br/v2/index.php?setor=57755e97b0c013fd1bc0b1d15dcd8cbf&id=1357					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 557,40					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 557,40$					
	$V2 = R\$ 137,96$					

4.145.2 - Cálculos Avaliatórios

<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 103,05	R\$ 138,91	R\$ 137,96
$Ma =$	R\$ 126,64		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior</i>	=	$Ma \times 0,7 = R\$ 126,64 \times 0,7 = R\$ 88,65$	
<i>Limite Superior</i>	=	$Ma \times 1,3 = R\$ 126,64 \times 1,3 = R\$ 164,63$	

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 126,64
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 125,00 (Cento e vinte e cinco reais)</p>
--

4.146 - Telefone Intelbras Premium

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.146.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Telefone Intelbras Premium					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Venda Aberta					
Contato:	http://vendaaberta.com.br/produto/telefone-com-fio-intelbras-premium-perola-un1/					
Valor (Ve):	R\$ 64,13					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 64,13$					
	$V2 = R\$ 15,87$					

Equipamento:	Telefone Intelbras Premium					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Wonit					
Contato:	https://loja.wonit.com.br/telefone-intelbras-premium-preto					
Valor (Ve):	R\$ 57,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 57,00$					
	$V2 = R\$ 14,11$					

4.146.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 15,87	R\$ 14,11	
$Ma =$	R\$ 14,99		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 14,99 $\times 0,7 =$	R\$ 10,49
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 14,99 $\times 1,3 =$	R\$ 19,49

Média Saneada:	R\$ 14,99
----------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 15,00 (Quinze reais)</p>
--

4.147 - Telefone Siemens Euroset 3005

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.147.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Telefone Siemens Euroset 3005					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-830385950-telefone-com-fio-siemens-euroset-3005-padro- JM					
Valor (Ve):	R\$ 43,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 43,00$					
	$V2 = R\$ 19,35$					

Equipamento:	Telefone Siemens Euroset 3005					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Anúncios Classificados					
Contato:	https://www.clasf.com.br/telefone-com-fio-si-em-brasil-8828047/					
Valor (Ve):	R\$ 39,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 39,00$					
	$V2 = R\$ 17,55$					

<i>Equipamento:</i>	Telefone Siemens Euroset 3005					
<i>Estado:</i>	Usado					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	OLX					
<i>Contato:</i>	http://ba.olx.com.br/regiao-de-feira-de-santana-e-alagoinhas/celulares/telefone-fixo-siemens-com-chaves-de-bloqueio-original-muito-conservado-450712926?xtmc=siemens+3005&xtnp=1&xtr=4					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 39,00					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 39,00$ $V2 = R\$ 17,55$					

4.147.2 - Cálculos Avaliatórios

<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 19,35	R\$ 17,55	R\$ 17,55
$Ma =$	R\$ 18,15		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior</i>	=	$Ma \times 0,7$	= R\$ 12,71
<i>Limite Superior</i>	=	$Ma \times 1,3$	= R\$ 23,60

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 18,15
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 20,00 (Vinte reais)</p>

4.148 - Cofre sem segredo e sem chave

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Sem Manutenção

4.148.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Cofre sem segredo e sem chave					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-848780789-cofre-antigo-de-aco-e-concreto-sem-chave-e-sem-segredo- JM					
Valor (Ve):	R\$ 99,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,10 / 1,00 \times R\$ 99,00$					
	$V2 = R\$ 8,91$					

Equipamento:	Cofre sem segredo e sem chave					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://go.olx.com.br/grande-goiania-e-anapolis/moveis/vendo-cofre-otimo-405447092					
Valor (Ve):	R\$ 130,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,10 / 1,00 \times R\$ 130,00$					
	$V2 = R\$ 11,70$					

4.148.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 8,91	R\$ 11,70	
$Ma =$	R\$ 10,31		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 10,31 x 0,7 =	R\$ 7,21
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 10,31 x 1,3 =	R\$ 13,40

Média Saneada:	R\$ 10,31
----------------	-----------

Valor Arredondado do Equipamento:	
(Dez reais)	

4.149 - Cadeira Corino Preto e Madeira

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.149.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Cadeira Corino Petro e Madeira					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Etna					
Contato:	https://www.etna.com.br/etna/p/cadeira-vinca-ii/051314?skuld=0411180					
Valor (Ve):	R\$ 399,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 399,90$					
	$V2 = R\$ 98,98$					

Equipamento:	Cadeira Corino Petro e Madeira					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Casas Bahia					
Contato:	https://www.casasbahia.com.br/Moveis/SaladeJantar/CadeiradeJantar/cadeira-madesa-esmeralda-em-courino-branco-grafite-3916615.html?rectype=p1_op_s14					
Valor (Ve):	R\$ 339,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 339,00$					
	$V2 = R\$ 83,90$					

Equipamento:	Cadeira Corino Petro e Madeira					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Ponto Frio					
Contato:	https://www.pontofrio.com.br/Moveis/SaladeJantar/cadeira-madesa-ferrara-4147-em-courino-imbuia-preto-3091777.html?IdProduto=296900&recsource=btermo					
Valor (Ve):	R\$ 399,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 399,00$					
	$V2 = R\$ 98,75$					

4.149.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 98,98	R\$ 83,90	R\$ 98,75
$Ma =$	R\$ 93,88		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	=	$Ma \times 0,7$	= R\$ 93,88 x 0,7 = R\$ 65,71
Limite Superior	=	$Ma \times 1,3$	= R\$ 93,88 x 1,3 = R\$ 122,04

Média Saneada:	R\$ 93,88
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 95,00 (Noventa e cinco reais)</p>

4.150 - Cadeira Giratória Diretor com Braço

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Complexa

4.150.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Cadeira Giratória Presidente com Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Extra					
Contato:	https://www.extra.com.br/moveis/escritorio/cadeirasdeescritorio/cadeira-office-finlandek-presidente-plus-com-funcao-relax-e-regulagem-de-altura-376858.html110v?WT.srch=1&epar=bp_pl_00_go_pap_todas_geral_gmv&epar=bp_pl_00_g					
Valor (Ve):	R\$ 399,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 399,90$					
	$V2 = R\$ 59,39$					

Equipamento:	Cadeira Giratória Presidente com Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-773476485-cadeira-presidente-gomada-escritorio-diretoria-reunio-JM110v?WT.srch=1&epar=bp_pl_00_go_g35186&gclid=CjwKCAiA6K_QBRA8EiwASvtjZQLN					
Valor (Ve):	R\$ 399,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 399,99$					
	$V2 = R\$ 59,40$					

Equipamento:	Cadeira Giratória Presidente com Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Luz Casa					
Contato:	http://www.luzcasa.com.br/Produto--MOVEIS-Cadeiras-Decorativas-Cadeira-Presidente-2000-Giratoria-Braço-Apoio-Regulavel-Costura-Gomada-Mecanismo-Relax-com-Trava-Regulagem-de-Altura-a-Gas-Preta-Revestimento-J-Serrano-Courino-ou-Croco--PP-KGA2031-versao-6368-21791.aspx					
Valor (Ve):	R\$ 447,47					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 447,47$					
	$V2 = R\$ 66,45$					

4.150.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 59,39	R\$ 59,40	R\$ 66,45
$Ma =$	R\$ 61,74		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 61,74 \times 0,7$	$= R\$ 43,22$
Limite Superior	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 61,74 \times 1,3$	$= R\$ 80,27$

Média Saneada:	R\$ 61,74
-----------------------	-----------

Valor de Venda Equipamento:
R\$ 60,00
(Sessenta reais)

4.151 - Cadeira Giratória Diretor com Braço

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Sem Manutenção

4.151.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Cadeira Giratória Presidente com Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Extra					
Contato:	https://www.extra.com.br/moveis/escritorio/cadeirasdeescritorio/cadeira-office-finlandek-presidente-plus-com-funcao-relax-e-regulagem-de-altura-376858.html110v?WT.srch=1&epar=bp_pl_00_go_pap_todas_geral_gmv&epar=bp_pl_00_g					
Valor (Ve):	R\$ 399,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,10 / 1,00 \times R\$ 399,90$					
	$V2 = R\$ 19,80$					

Equipamento:	Cadeira Giratória Presidente com Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-773476485-cadeira-presidente-gomada-escritorio-diretoria-reunio-JM110v?WT.srch=1&epar=bp_pl_00_go_g35186&gclid=CjwKCAiA6K_QBRA8EiwASvtjZQLN					
Valor (Ve):	R\$ 399,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,10 / 1,00 \times R\$ 399,99$					
	$V2 = R\$ 19,80$					

<i>Equipamento:</i>	Cadeira Giratória Presidente com Braço					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Luz Casa					
<i>Contato:</i>	http://www.luzcasa.com.br/Produto--MOVEIS-Cadeiras-Decorativas-Cadeira-Presidente-2000-Giratoria-Braço-Apoio-Regulavel-Costura-Gomada-Mecanismo-Relax-com-Trava-Regulagem-de-Altura-a-Gas-Preta-Revestimento-J-Serrano-Courino-ou-Croco--PP-KGA2031-versao-6368-21791.aspx					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 447,47					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,10 / 1,00 \times R\$ 447,47$					
	$V2 = R\$ 22,15$					

4.151.2 - Cálculos Avaliatórios


<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 19,80	R\$ 19,80	R\$ 22,15
$Ma =$	R\$ 20,58		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior =</i>	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 20,58 $\times 0,7 =$	R\$ 14,41
<i>Limite Superior =</i>	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 20,58 $\times 1,3 =$	R\$ 26,76

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 20,58
-----------------------	-----------

<p>Valor de Venda Equipamento: R\$ 20,00 (Vinte reais)</p>

4.152 - Mesa

				
Condições do Avaliado:	Fe	Usado	Fd	Sem Manutenção

4.152.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Mesa					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-835798559-mesa-de-escritorio-220-cm-carvalho-frances-kappesberg- JMClickCP&nm_origem=rec_item_page_rr1-ClickCP&nm_ranking_rec=2					
Valor (Ve):	R\$ 562,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,10 / 1,00 \times R\$ 562,99$					
	$V2 = R\$ 27,87$					

Equipamento:	Mesa					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Ponto Frio					
Contato:	https://www.pontofrio.com.br/Moveis/escritorio/mesadeescritorio/Mesa-de-Escritorio-Kappesberg-Office-3200-3463866.html					
Valor (Ve):	R\$ 537,89					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,10 / 1,00 \times R\$ 537,89$					
	$V2 = R\$ 26,63$					

Equipamento:	Mesa					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Magazine Luiza					
Contato:	https://www.magazineluiza.com.br/mesa-de-reuniao-kappesberg-3200-office-carvalho/p/8391216/mo/mole/					
Valor (Ve):	R\$ 639,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,10 / 1,00 \times R\$ 639,90$					
	$V2 = R\$ 31,68$					

4.152.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 27,87	R\$ 26,63	R\$ 31,68
$Ma =$	R\$ 28,72		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 28,72 x 0,7 =	R\$ 20,11
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 28,72 x 1,3 =	R\$ 37,34

Média Saneada:	R\$ 28,72
----------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 30,00 (Trinta reais)</p>
--

4.153 - Mesa 2,20x0,60x0,75

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.153.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Mesa 2,20x0,60x0,75					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-835798559-mesa-de-escritorio-220-cm-carvalho-frances-kappesberg- JMClickCP&nm origem=rec item page.rr1-ClickCP&nm ranking rec=2					
Valor (Ve):	R\$ 562,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 562,99$					
	$V2 = R\$ 139,34$					

Equipamento:	Mesa 2,20x0,60x0,75					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Ponto Frio					
Contato:	https://www.pontofrio.com.br/Moveis/escritorio/mesadeescritorio/Mesa-de-Escritorio-Kappesberg-Office-3200-3463866.html					
Valor (Ve):	R\$ 537,89					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 537,89$					
	$V2 = R\$ 133,13$					

Equipamento:	Mesa 2,20x0,60x,075				
Estado:	Novo				
Fonte de Anúncio:	Magazine Luiza				
Contato:	https://www.magazineluiza.com.br/ Mesa-de-reuniao-kappesberg-3200-office-carvalho/p/8391216/mo/mole/				
Valor (Ve):	R\$ 639,90				
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$				
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 639,90$				
	$V2 = R\$ 158,38$				

4.153.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 139,34	R\$ 133,13	R\$ 158,38
$Ma =$	R\$ 143,61		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 143,61 $\times 0,7 =$	R\$ 100,53
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 143,61 $\times 1,3 =$	R\$ 186,70

Média Saneada:	R\$ 143,61
----------------	------------

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

4.154 - Poltrona Corino Preto e Metal

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.154.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Poltrona Corino Preto e Metal					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Marabraz					
Contato:	http://www.marabraz.com.br/poltrona-decorativa-polly-1-lugar-corino-matrix-marrom-00064550016.html					
Valor (Ve):	R\$ 419,19					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 419,19$ $V2 = R\$ 103,75$					

Equipamento:	Poltrona Corino Preto e Metal					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Casas Bahia					
Contato:	https://www.casasbahia.com.br/moveis/saladeestar/poltronas/poltrona-decorativa-poly-com-braco-de-aluminio---jm-estofados---corino-branco-8882470.html					
Valor (Ve):	R\$ 472,95					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 472,95$ $V2 = R\$ 117,06$					

Equipamento:	Poltrona Corino Preto e Metal					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Di Casa Shop					
Contato:	https://www.dicasashop.com.br/poltrona-decorativa-para-sala-de-espera-e-recepcao-com-bracos-em-perfil-de-aluminio-polly-tecido-corino-p2220/					
Valor (Ve):	R\$ 460,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 460,00$					
	$V2 = R\$ 113,85$					

4.154.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 103,75	R\$ 117,06	R\$ 113,85
$Ma =$	R\$ 111,55		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 111,55 \times 0,7$	$= R\$ 78,09$
Limite Superior	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 111,55 \times 1,3$	$= R\$ 145,02$

Média Saneada:	R\$ 111,55
-----------------------	------------

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

4.155 - Poltrona Tecido Preto e Metal

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.155 - Pesquisa de Mercado

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

<i>Equipamento:</i>	Poltrona Tecido Preto e Metal					
<i>Estado:</i>	Usado					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Mercado Livre					
<i>Contato:</i>	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-878402359-poltrona-decorativa-com-braco-cromado-sabrina- JM					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 209,00					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 1</i>	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 209,00$					
	$V2 = R\$ 94,05$					

<i>Equipamento:</i>	Poltrona Tecido Preto e Metal					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Extra					
<i>Contato:</i>	https://www.extra.com.br/Moveis/SaladeEstar/Poltronas/Poltrona-Somopar-Sabrina-em-Tecido-Suede-Marrom-6458783.html?rectype=p1_op_s2					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 199,99					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 2</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 199,99$					
	$V2 = R\$ 49,50$					

<i>Equipamento:</i>	Poltrona Tecido Preto e Metal					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Casas Bahia					
<i>Contato:</i>	https://www.casasbahia.com.br/Moveis/SaladeEstar/Poltronas/Poltrona-Somopar-Sabrina-com-Braco-Cromado-Chenille-Cinza-9104764.html?rectype=p1_op_s3					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 198,00					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 198,00$					
	$V2 = R\$ 49,01$					

4.155.2 - Cálculos Avaliatórios

<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 94,05	R\$ 49,50	R\$ 49,01
$Ma =$	R\$ 64,18		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior</i>	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 64,18 \times 0,7$	$= R\$ 44,93$
<i>Limite Superior</i>	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 64,18 \times 1,3$	$= R\$ 83,44$

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 64,18
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 65,00 (Sessenta e cinco reais)</p>
--

4.156 - Poltrona 02 Lugares Tecido Preto e Metal

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.156.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Poltrona 02 Lugares Tecido Preto e Metal					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Marabraz					
Contato:	http://www.marabraz.com.br/poltrona-decorativa-polly-2-lugares-corino-matrix-preto-00064720001.html					
Valor (Ve):	R\$ 410,28					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 410,28$					
	$V2 = R\$ 101,54$					

Equipamento:	Poltrona 02 Lugares Tecido Preto e Metal					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/24636141/poltrona-2-lugares-decorativa-polly-matrix-branco?WT.srch=1&epar=bp_pl_00_go_mv_todas_geral_gmv&gclid=CjwKCAiAatorUBRBnEi					
Valor (Ve):	R\$ 411,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 411,90$					
	$V2 = R\$ 101,95$					

Equipamento:	Poltrona 02 Lugares Tecido Preto e Metal					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Madeira Madeira					
Contato:	https://www.madeiramadeira.com.br/poltrona-2-lugares-decorativa-polly-matrix-199970.html					
Valor (Ve):	R\$ 404,10					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 404,10$					
	$V2 = R\$ 100,01$					

4.156.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 101,54	R\$ 101,95	R\$ 100,01
$Ma =$	R\$ 101,17		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7 =$	R\$ 101,17 $\times 0,7 =$	R\$ 70,82
Limite Superior	$= Ma \times 1,3 =$	R\$ 101,17 $\times 1,3 =$	R\$ 131,52

Média Saneada:	R\$ 101,17
-----------------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:
R\$ 100,00
(Cem reais)

4.157 - Poltrona Corino Preto e Madeira

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.157.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Poltrona Corino Petro e Madeira					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Etna					
Contato:	https://www.etna.com.br/etna/p/poltrona-bay-62x64x92h/040299?skuid=0395556					
Valor (Ve):	R\$ 349,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 349,90$					
	$V2 = R\$ 86,60$					

Equipamento:	Poltrona Corino Petro e Madeira					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Extra					
Contato:	https://www.extra.com.br/Moveis/SaladeEstar/Poltronas/poltrona-vitoria-corino-preto-10327960.html?rectype=p1_op_s6					
Valor (Ve):	R\$ 319,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 319,00$					
	$V2 = R\$ 78,95$					

Rua Domingos Rodrigues, 341, 3º Andar cj. 38/39 - Lapa - São Paulo, SP - CEP 05075-000
Tel./Fax: (11) 3115-0750 e-mail: walmirmodotti@uol.com.br

Equipamento:	Poltrona Corino Preto e Madeira					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Myshop Brasil					
Contato:	https://www.myshopbrasil.com.br/poltrona-decorativa-em-corino-preto-com-braco-myshop-brasil					
Valor (Ve):	R\$ 389,50					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 389,50$					
	$V2 = R\$ 96,40$					

4.157.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 86,60	R\$ 78,95	R\$ 96,40
$Ma =$	R\$ 87,32		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 87,32 \times 0,7$	$= R\$ 61,12$
Limite Superior	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 87,32 \times 1,3$	$= R\$ 113,51$

Média Saneada:	R\$ 87,32
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 85,00 (Oitenta e cinco reais)</p>

4.158 - Poltrona Corino Preto e Cromada

	
Condições do Avaliando:	Fe Usado Fd Manutenção Simples a Complexa

4.158.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Poltrona Corino Preto e Cromada					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Madeira Madeira					
Contato:	https://www.madeiramadeira.com.br/poltrona-decorativa-dora-matrix-219384.html					
Valor (Ve):	R\$ 357,10					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 357,10$					
	$V2 = R\$ 88,38$					

Equipamento:	Poltrona Corino Preto e Cromada					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	M Pozenato					
Contato:	https://www.mpozenato.com.br/produto/poltrona-decorativa-estella-suede-amassado-bege-fratello-98563					
Valor (Ve):	R\$ 373,10					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 373,10$					
	$V2 = R\$ 92,34$					

Rua Domingos Rodrigues, 341, 3º Andar cj. 38/39 - Lapa - São Paulo, SP - CEP 05075-000
Tel./Fax: (11) 3115-0750 e-mail: walmirmodotti@uol.com.br

Equipamento:	Poltrona Corino Preto e Cromada					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Magazine Luiza					
Contato:	https://www.magazineluiza.com.br/poltrona-decorativa-corino-matrix-dora/p/2179295/mo/mpol/					
Valor (Ve):	R\$ 341,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 341,99$					
	$V2 = R\$ 84,64$					

4.158.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 88,38	R\$ 92,34	R\$ 84,64
$Ma =$	R\$ 88,46		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	=	$Ma \times 0,7$	= R\$ 88,46 x 0,7 = R\$ 61,92
Limite Superior	=	$Ma \times 1,3$	= R\$ 88,46 x 1,3 = R\$ 114,99

Média Saneada:	R\$ 88,46
-----------------------	-----------

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

4.159 - Cadeira Giratória Secretária com Braço

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

4.159.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Cadeira Giratória Secretária com Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/16108496/cadeira-secretaria-executiva-ergonomica-corano-preto?DCSext.recom=RR_item_page.rr1-ClickCP&nm_origem=rec_item_page.rr1-ClickCP&nm_ranking_rec=2					
Valor (Ve):	R\$ 179,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 179,99$					
	$V2 = R\$ 26,73$					

Equipamento:	Cadeira Giratória Secretária com Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Casas Bahia					
Contato:	https://www.casasbahia.com.br/Moveis/escritorio/CadeirasdeEscritorio/cadeira-secretaria-girataria-couro-ecologico-preto-com-braao-digitador-ultra-11712282.html?IdProduto=8166179&resource=btermo					
Valor (Ve):	R\$ 157,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 157,90$					
	$V2 = R\$ 23,45$					

Equipamento:	Cadeira Giratória Secretária com Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Walmart					
Contato:	https://www.walmart.com.br/cadeira-secretaria-executiva-ergonomica-corano-preto/4835609/pr					
Valor (Ve):	R\$ 168,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 168,99$					
	$V2 = R\$ 25,10$					

4.159.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 26,73	R\$ 23,45	R\$ 25,10
$Ma =$	R\$ 25,09		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	=	$Ma \times 0,7$	= R\$ 25,09 x 0,7 = R\$ 17,56
Limite Superior	=	$Ma \times 1,3$	= R\$ 25,09 x 1,3 = R\$ 32,62

Média Saneada:	R\$ 25,09
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 25,00 (Vinte e cinco reais)</p>

4.160 - Cadeira Giratória Secretária com Braço

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

4.160.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Cadeira Giratória Secretária com Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/16108496/cadeira-secretaria-executiva-ergonomica-corano-preto?DCSext.recom=RR_item_page.rr1-ClickCP&nm_origem=rec_item_page.rr1-ClickCP&nm_ranking_rec=2					
Valor (Ve):	R\$ 179,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,10 / 1,00 \times R\$ 179,99$					
	$V2 = R\$ 8,91$					

Equipamento:	Cadeira Giratória Secretária com Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Casas Bahia					
Contato:	https://www.casasbahia.com.br/Moveis/escritorio/CadeirasdeEscritorio/cadeira-secretaria-girataria-couro-ecologico-preto-com-braao-digitador-ultra-11712282.html?IdProduto=8166179&resource=btermo					
Valor (Ve):	R\$ 157,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,10 / 1,00 \times R\$ 157,90$					
	$V2 = R\$ 7,82$					

Equipamento:	Cadeira Giratória Secretária com Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Walmart					
Contato:	https://www.walmart.com.br/cadeira-secretaria-executiva-ergonomica-corano-preto/4835609/pr					
Valor (Ve):	R\$ 168,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,10 / 1,00 \times R\$ 168,99$					
	$V2 = R\$ 8,37$					

4.160.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 8,91	R\$ 7,82	R\$ 8,37
$Ma =$	R\$ 8,36		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7 =$	R\$ 8,36 $\times 0,7 =$	R\$ 5,85
Limite Superior	$= Ma \times 1,3 =$	R\$ 8,36 $\times 1,3 =$	R\$ 10,87

Média Saneada:	R\$ 8,36
-----------------------	----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 10,00 (Dez reais)</p>

4.161 - Cadeira Giratória Secretária Tecido com Braço

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Complexa

4.161.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Cadeira Giratória Secretária Tecido com Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Extra					
Contato:	https://www.extra.com.br/Moveis/escritorio/CadeirasdeEscritorio/cadeira-secretaria-giratoria-jserrano-preto-com-braco-digitador-ultra-11712253.html?rectype=p1_op_s15					
Valor (Ve):	R\$ 153,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 153,90$					
	$V2 = R\$ 22,85$					

Equipamento:	Cadeira Giratória Secretária Tecido com Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Pollo Móveis					
Contato:	https://moveispollo.com.br/483-cadeira-secretaria-fixa-04-pes-art-viva.html					
Valor (Ve):	R\$ 188,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 188,00$					
	$V2 = R\$ 27,92$					

<i>Equipamento:</i>	Cadeira Giratória Secretária Tecido com Braço					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Milla Comércio					
<i>Contato:</i>	http://loja.millacomercio.com.br/produto/cadeira-executiva-giratoria-back-system-com-braco-regulavel-laminada/16237					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 170,14					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 170,14$					
	$V2 = R\$ 25,27$					

4.161.2 - Cálculos Avaliatórios

<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 22,85	R\$ 27,92	R\$ 25,27
$Ma =$	R\$ 25,35		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior</i>	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 25,35 \times 0,7$	$= R\$ 17,74$
<i>Limite Superior</i>	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 25,35 \times 1,3$	$= R\$ 32,95$

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 25,35
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 25,00 (Vinte e cinco reais)</p>

4.162 - Balcão de Madeira

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.162.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Balcão de Madeira					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Shopping Escritório					
Contato:	https://www.shoppingescritorio.com.br/loja/balc-o-de-atendimento-em-l-ripado-moveis-planejadosClickCP&nm_ranking_rec=2					
Valor (Ve):	R\$ 1.360,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.360,00$					
	$V2 = R\$ 336,60$					

Equipamento:	Balcão de Madeira					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-891076425-balco-de-trabalho-para-recepco-ou-atendimento-em-madeira- JM					
Valor (Ve):	R\$ 920,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 920,00$					
	$V2 = R\$ 414,00$					

<i>Equipamento:</i>	Balcão de Madeira					
<i>Estado:</i>	Usado					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Anúncios Classificados					
<i>Contato:</i>	https://www.clasf.com.br/balc%C3%A3o-de-recep%C3%A7%C3%A3o-180-x-180m-em-s%C3%A3o-paulo-9782138/					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 785,00					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 785,00$					
	$V2 = R\$ 353,25$					

4.162.2 - Cálculos Avaliatórios

<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 336,60	R\$ 414,00	R\$ 353,25
$Ma =$	R\$ 367,95		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior =</i>	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 367,95 $\times 0,7 =$	R\$ 257,57
<i>Limite Superior =</i>	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 367,95 $\times 1,3 =$	R\$ 478,34

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 367,95
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 365,00 (Trezentos e sessenta e cinco reais)</p>

4.163 - Cadeira

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Complexa

4.163.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Cadeira					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Casas Bahia					
Contato:	https://www.casasbahia.com.br/Moveis/escritorio/CadeirasdeEscritorio/cadeira-fixa-secretaria-polo-preto-10067594.html?utm_medium=Cpc&utm_source=GP_PLA&idSku=10067594&idLojista=1578					
Valor (Ve):	R\$ 68,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 68,00$					
	$V2 = R\$ 10,10$					

Equipamento:	Cadeira					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Fenix Office					
Contato:	https://www.fenixoffice.com.br/produto/69/CADEIRA-SECRETARIA-FIXA-PE-PALITO					
Valor (Ve):	R\$ 76,73					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 76,73$					
	$V2 = R\$ 11,39$					

Equipamento:	Cadeira					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Walmart					
Contato:	https://www.walmart.com.br/cadeira-secretaria-fixa-em-corino-solid-preto/6216898/pr?utm_source=zoom-2&utm_medium=xml-top&utm_campaign=zoom_2&tkSource=zoom-cpa&tkOffer=407a5734-1cb8-48cd-814d-add975996949&dLog=20180223041157					
Valor (Ve):	R\$ 79,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 79,90$					
	$V2 = R\$ 11,87$					

4.163.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 10,10	R\$ 11,39	R\$ 11,87
$Ma =$	R\$ 11,12		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	=	$Ma \times 0,7$	= R\$ 11,12 x 0,7 = R\$ 7,78
Limite Superior	=	$Ma \times 1,3$	= R\$ 11,12 x 1,3 = R\$ 14,45

Média Saneada:	R\$ 11,12
-----------------------	-----------

Valor Arredondado do Equipamento:
R\$ 10,00
(Dez reais)

4.164 - Mesa L 1,40x1,40

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.164.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Mesa L 1,40x1,40					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Ponto Frio					
Contato:	https://www.pontofrio.com.br/Moveis/escritorio/MesasparaComputadorEscrivainhas/Mesa-para-Computador-ou-Escritorio-Tecno-Mobili-ME4116-5780844.html?utm_medium=cpc&utm_source=gp_pla&idSku=5780853&idLojista=27335&...					
Valor (Ve):	R\$ 328,89					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 328,89$					
	$V2 = R\$ 81,40$					

Equipamento:	Mesa L 1,40x1,40					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Marabraz					
Contato:	http://www.marabraz.com.br/mesa-de-escritorio-angular-me4116-tecno-mobili-tabaco--00125720064.html					
Valor (Ve):	R\$ 335,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 335,00$					
	$V2 = R\$ 82,91$					

<i>Equipamento:</i>	Mesa L 1,40x1,40					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Mercado Livre					
<i>Contato:</i>	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-763087341-mesa-para-escritorio-angular-tecno-mobili-me4116-ji- JM?source=gps					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 359,90					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 359,90$					
	$V2 = R\$ 89,08$					

4.164.2 - Cálculos Avaliatórios

<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 81,40	R\$ 82,91	R\$ 89,08
$Ma =$	R\$ 84,46		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior =</i>	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 84,46 \times 0,7 =	R\$ 59,12
<i>Limite Superior =</i>	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 84,46 \times 1,3 =	R\$ 109,80

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 84,46
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 85,00 (Oitenta e cinco reais)</p>

4.165 - Mesa de Reunião Oval

Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.165.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Mesa de Reunião Oval					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://sp.olx.com.br/sao-paulo-e-regiao/agro-e-industria/outros-itens/mesa-escritorio-453093010?xtmc=mesa+de+reuni%C3%A3o+oval+6+lugares&xtnp=1&xtr=1					
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:	Mesa de Reunião Oval					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/17564149/mesa-de-reuniao-oval-com-pvc-flexivel-200x90-cm?pfm_carac=mesa%20de%20reuniao%20oval&pfm_index=1&pfm_page=search&pfm_p					
Valor (Ve):	R\$ 426,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 426,90$					
	$V2 = R\$ 105,66$					

Equipamento:	Mesa de Reunião Oval					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-925212221-mesa-reunio-oval-200-x-090-m-18-mm-escritorio-promoco-JM?source=gps					
Valor (Ve):	R\$ 519,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 519,90$					
	$V2 = R\$ 128,68$					

4.165.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 166,50	R\$ 105,66	R\$ 128,68
$Ma =$	R\$ 133,61		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 133,61 x 0,7 =	R\$ 93,53
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 133,61 x 1,3 =	R\$ 173,69

Média Saneada:	R\$ 133,61
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 135,00 (Cento e trinta e cinco reais)</p>

4.166 - Mesa de Redonda

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.166.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Mesa de Redonda					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mobly					
Contato:	https://www.mobly.com.br/mesa-escritorio-redonda-yaris-preto-calvi-110cm-132878.html#a=3 p=0 pn=1 t=retarget-catalog c=193 s=0					
Valor (Ve):	R\$ 372,39					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 372,39$					
	$V2 = R\$ 92,17$					

Equipamento:	Mesa de Redonda					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Madeira Madeira					
Contato:	https://www.madeiramadeira.com.br/mesa-para-escritorio-redonda-pe-metalico-110cm-lexus-gebb-work-213611.html?origem=pl-213611&utm_source=google&utm_medium=cpc&utm_content=mesas-para-					
Valor (Ve):	R\$ 385,30					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 385,30$					
	$V2 = R\$ 95,36$					

Equipamento:	Mesa de Redonda					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/28131606/mesa-de-reuniao-redonda-yaris-yar1100-gebb-work?WT.srch=1&cor=Preto%2FZurich&epar=bp_pl_00_go_mv_todas_geral_gmv&gclid=EA1aIQobChMikarex_682QIVkQ2RCh3F9ABgEAQYAyABEgJHy_D_BwE&opn=YSMESP&sellerl					
Valor (Ve):	R\$ 499,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 499,00$					
	$V2 = R\$ 123,50$					

4.166.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 92,17	R\$ 95,36	R\$ 123,50
$Ma =$	R\$ 103,68		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	=	$Ma \times 0,7$	= R\$ 103,68 x 0,7 = R\$ 72,57
Limite Superior	=	$Ma \times 1,3$	= R\$ 103,68 x 1,3 = R\$ 134,78

Média Saneada:	R\$ 103,68
-----------------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento:
R\$ 100,00
(Cem reais)

4.167 - Mesa Auxiliar

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.167.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Mesa Auxiliar					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Kd					
Contato:	https://www.lojaskd.com.br/escrivaninha-mesa-para-computador-me4109-carvalho-tecno-mobili-70650.html?ec_p_list=1					
Valor (Ve):	R\$ 168,08					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 168,08$					
	$V2 = R\$ 41,60$					

Equipamento:	Mesa Auxiliar					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/119847604/mesa-para-escritorio-me4109-carvalho-tecno-mobili?DCSext.recom=RR_item_page.rr1-ClickCP&nm_origem=rec_item_page.rr1-ClickCP&nm_ranking_rec=3					
Valor (Ve):	R\$ 163,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 163,99$					
	$V2 = R\$ 40,59$					

Equipamento:	Mesa Auxiliar					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Ponto Frio					
Contato:	https://www.pontofrio.com.br/Moveis/escritorio/MesasparaComputadorEscrivainhas/Mesa-para-Computador-ou-Escritorio-Tecno-Mobili-ME4109-5744175.html?recsource=busca-int&rectype=busca-658					
Valor (Ve):	R\$ 190,18					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 190,18$					
	$V2 = R\$ 47,07$					

4.167.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 41,60	R\$ 40,59	R\$ 47,07
$Ma =$	R\$ 43,09		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 43,09 \times 0,7$	$= R\$ 30,16$
Limite Superior	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 43,09 \times 1,3$	$= R\$ 56,01$

Média Saneada:	R\$ 43,09
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 45,00 (Quarenta e cinco reais)</p>
--

4.168 - Conjunto com 03 Mesas Laterais

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.168.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Conjunto com 03 Mesas Laterais					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mobly					
Contato:	https://www.mobly.com.br/conjunto-de-mesa-lateral-trio-isabela-preta-380883.html#a=3 p=26 pn=1 t=catalog c=181 s=0					
Valor (Ve):	R\$ 414,19					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 414,19$					
	$V2 = R\$ 102,51$					

Equipamento:	Conjunto com 03 Mesas Laterais					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-957649135-mesa-mesinha-lateral-canto-conj-trio-vidro-quadrada-isabela- JM					
Valor (Ve):	R\$ 297,49					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 297,49$					
	$V2 = R\$ 73,63$					

Equipamento:	Conjunto com 03 Mesas Laterais					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Etna					
Contato:	https://www.etna.com.br/etna/p/conjunto-mesa-ninho-liz-3pecas/048426?skuld=0401468					
Valor (Ve):	R\$ 299,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 299,90$					
	$V2 = R\$ 74,23$					

4.168.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 102,51	R\$ 73,63	R\$ 74,23
$Ma =$	R\$ 83,46		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 83,46 \times 0,7$	$= R\$ 58,42$
Limite Superior	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 83,46 \times 1,3$	$= R\$ 108,49$

Média Saneada:	R\$ 83,46
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 85,00 (Oitenta e cinco reais)</p>

4.169 - Armário Alto com 02 Portas e Escaninho

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.169.1 - Pesquisa de Mercado

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

<i>Equipamento:</i>	Armário Alto com 02 Portas e Escaninho					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Mobly					
<i>Contato:</i>	https://www.mobly.com.br/armario-de-escritorio-2-portas-me4110-amendoa-112300.html#a=3 p=6 pn=1 t=catalog c=198 s=0					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 250,99					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 1</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 250,99$					
	$V2 = R\$ 62,12$					

<i>Equipamento:</i>	Armário Alto com 02 Portas e Escaninho					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Mercado Livre					
<i>Contato:</i>	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-932723361-armario-alto-semi-aberto-novo-02-portas-156x77x36- JM					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 394,90					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 2</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 394,90$					
	$V2 = R\$ 97,74$					

4.170 - Armário 0,80x1,54

	
Condições do Avaliado:	Fe Usado Fd Manutenção Simples a Complexa

4.170.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Armário 0,80x1,54					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Walmart					
Contato:	https://www.walmart.com.br/armario-escritorio-alto-2-portas-yaris-preto-calvi/moveis-e-decoracao/escritorio/armarios-de-escritorio/3131605/pr7434610.html?rectype=p1_op_s3					
Valor (Ve):	R\$ 539,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 539,99$					
	$V2 = R\$ 133,65$					

Equipamento:	Armário 0,80x1,54					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Kd					
Contato:	https://www.lojaskd.com.br/armario-2-portas-yaris-preto-calvi-urbe-moveis-82958.html					
Valor (Ve):	R\$ 450,49					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 450,49$					
	$V2 = R\$ 111,50$					

Equipamento:	Armário 0,80x1,54					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://pr.olx.com.br/regiao-de-curitiba-e-paranagua/moveis/armario-alto-fechado-speq-mdf-18mm-cinza-cristal-439130396?xtmc=arm%C3%A1rio+2+portas+para+escrit%C3%B3rio&xtnp=1&xtcr=15					
Valor (Ve):	R\$ 480,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 480,00$					
	$V2 = R\$ 118,80$					

4.170.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 133,65	R\$ 111,50	R\$ 118,80
$Ma =$	R\$ 121,31		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7 =$	R\$ 121,31 $\times 0,7 =$	R\$ 84,92
Limite Superior	$= Ma \times 1,3 =$	R\$ 121,31 $\times 1,3 =$	R\$ 157,71

Média Saneada:	R\$ 121,31
-----------------------	------------

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

4.171 - Armário 0,80x0,47

				
Condições do Avaliado:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.171.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Armário 0,80x0,47					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Martex					
Contato:	http://www.lojasmartex.com.br/armario-baixo-2-portas-maxxi-pandin---tabaco-e-preto/p					
Valor (Ve):	R\$ 249,92					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 249,92$					
	$V2 = R\$ 61,86$					

Equipamento:	Armário 0,80x0,47					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Moretto					
Contato:	http://www.lojasmoretto.com.br/produto/481/318/armario-baixo-2-portas					
Valor (Ve):	R\$ 299,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 299,00$					
	$V2 = R\$ 74,00$					

<i>Equipamento:</i>	Armário 0,80x0,47					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Mobly					
<i>Contato:</i>	https://www.mobly.com.br/armario-escritorio-baixo-2-portas-yaris-preto-calvi-133012.html					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 296,99					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 296,99$					
	$V2 = R\$ 73,51$					

4.171.2 - Cálculos Avaliatórios

<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 61,86	R\$ 74,00	R\$ 73,51
$Ma =$	R\$ 69,79		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior</i>	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 69,79 \times 0,7$	$= R\$ 48,85$
<i>Limite Superior</i>	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 69,79 \times 1,3$	$= R\$ 90,72$

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 69,79
-----------------------	-----------

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

4.172 - Armário Escaninho com 06 Portas

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.172.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Armário Escaninho com 06 Portas					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/22255682/roupeiro-de-aco-2-6-portas-com-tela-amapa-azul?DCSext.recom=RR_search_page.history-RecentHistoricalItems&nm_origem=rec_search_page.history-					
Valor (Ve):	R\$ 576,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 576,90$					
	$V2 = R\$ 142,78$					

Equipamento:	Armário Escaninho com 06 Portas					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-690405361-roupeiro-guarda-volume-de-aco-com-06-portas-medias- JM?source=gps					
Valor (Ve):	R\$ 599,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 599,99$					
	$V2 = R\$ 148,50$					

<i>Equipamento:</i>	Armário Escaninho com 06 Portas					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Ferraris					
<i>Contato:</i>	https://ferraris.com.br/roupeiro-grp26					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 632,85					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 632,85$					
	$V2 = R\$ 156,63$					

4.172.2 - Cálculos Avaliatórios

<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 142,78	R\$ 148,50	R\$ 156,63
$Ma =$	R\$ 149,30		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior</i>	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 149,30 \times 0,7$	$= R\$ 104,51$
<i>Limite Superior</i>	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 149,30 \times 1,3$	$= R\$ 194,09$

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 149,30
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 150,00 (Cento e cinquenta reais)</p>
--

4.173 - Gaveteiro com Gaveta para Pasta Suspensa

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.173.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Gaveteiro com Gaveta para Pasta Suspensa					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Giro Center					
Contato:	http://girocenter.com.br/instalacoes-comerciais-em-moveis-e-mesas-/529-gaveteiro-2-gavetas-1-gavetao-315-x-466-mm.html					
Valor (Ve):	R\$ 352,80					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 352,80$					
	$V2 = R\$ 87,32$					

Equipamento:	Gaveteiro com Gaveta para Pasta Suspensa					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Madeira Madeira					
Contato:	https://www.madeiramadeira.com.br/gaveteiro-volante-2-gavetas-1-pasta-gebb-work-193411.html					
Valor (Ve):	R\$ 244,29					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 244,29$					
	$V2 = R\$ 60,46$					

Equipamento:	Gaveteiro com Gaveta para Pasta Suspensa					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-853655947-gaveteiro-volante-3-gavetas-pastas-suspensas- JM					
Valor (Ve):	R\$ 245,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 245,00$					
	$V2 = R\$ 60,64$					

4.173.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 87,32	R\$ 60,46	R\$ 60,64
$Ma =$	R\$ 69,47		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 69,47 \times 0,7$	$= R\$ 48,63$
Limite Superior	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 69,47 \times 1,3$	$= R\$ 90,31$

Média Saneada:	R\$ 69,47
-----------------------	-----------

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

4.174 - Suporte para CPU

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.174.1 - Pesquisa de Mercado

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

<i>Equipamento:</i>	Suporte para CPU					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Longo Madeiras					
<i>Contato:</i>	http://www.longomadeiras.com.br/produtos/detalhes/96/150/base-para-cpu					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 83,53					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 1</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 83,53$					
	$V2 = R\$ 20,67$					

<i>Equipamento:</i>	Suporte para CPU					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Mercado Livre					
<i>Contato:</i>	https://vilmoveis.com.br/acessorios/69-suporte-p-cpu-c-rodizios.html					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 89,97					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 2</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 89,97$					
	$V2 = R\$ 22,27$					

Equipamento:	Suporte para CPU					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Vil Móveis					
Contato:	https://vilmoveis.com.br/acessorios/69-suporte-p-cpu-c-rodizios.html					
Valor (Ve):	R\$ 59,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 59,00$					
	$V2 = R\$ 14,60$					

4.174.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 20,67	R\$ 22,27	R\$ 14,60
$Ma =$	R\$ 19,18		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7 =$	R\$ 19,18 $\times 0,7 =$	R\$ 13,43
Limite Superior	$= Ma \times 1,3 =$	R\$ 19,18 $\times 1,3 =$	R\$ 24,94

Média Saneada:	R\$ 19,18
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 20,00 (Vinte reais)</p>

4.175 - Aparelho de Áudio Conferência Polycom

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.175.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Aparelho de Áudio Conferência Polycom					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Magazine Luiza					
Contato:	https://www.magazineluiza.com.br/aparelho-de-audioconferencia-soundstation-2-sem-visor-15100-polycom/p/8409108/tf/tcor/?partner_id=15697&utm_source=google&utm_medium=pla&					
Valor (Ve):	R\$ 1.539,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.539,90$					
	$V2 = R\$ 381,13$					

Equipamento:	Aparelho de Áudio Conferência Polycom					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/13346126/aparelho-de-audioconferencia-soundstation-2-sem-visor-15100-polycom?WT.srch=1&epar=bp_pl_00_go_todos-os-produtos_geral_gmv&gclid=EA1alQobChM1rujWxvzB2QIVxh-					
Valor (Ve):	R\$ 1.539,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.539,90$					
	$V2 = R\$ 381,13$					

Equipamento:	Aparelho de Áudio Conferência Polycom					
Estado:	Eletrônica Santana					
Fonte de Anúncio:	Novo					
Contato:	http://www.eletronicasantana.com.br/audio-conferencia-polycom-soundstation2-visor-03877/p					
Valor (Ve):	R\$ 1.539,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.539,90$					
	$V2 = R\$ 381,13$					

4.175.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 381,13	R\$ 381,13	R\$ 381,13
$Ma =$	R\$ 381,13		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	=	$Ma \times 0,7$	= R\$ 381,13 x 0,7 = R\$ 266,79
Limite Superior	=	$Ma \times 1,3$	= R\$ 381,13 x 1,3 = R\$ 495,46

Média Saneada:	R\$ 381,13
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 380,00 (Trezentos e oitenta reais)</p>
--

4.176 - Microondas Consul Facilite

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.176.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Microondas Consul Facilite					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://mg.olx.com.br/regiao-de-governador-valadares-e-teofilo-otoni/eletrodomesticos/microondas-consul-facilite-20l-453934280?ca=					
Valor (Ve):	R\$ 185,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 185,00$					
	$V2 = R\$ 83,25$					

Equipamento:	Microondas Consul Facilite					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-972137083-microondas-consull-facilite-20-litros-perfeito-estado- JM					
Valor (Ve):	R\$ 270,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 270,00$					
	$V2 = R\$ 121,50$					

Rua Domingos Rodrigues, 341, 3º Andar cj. 38/39 - Lapa - São Paulo, SP - CEP 05075-000
Tel./Fax: (11) 3115-0750 e-mail: walmirmodotti@uol.com.br

Equipamento:	Microondas Consul Facilite					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Enjoei					
Contato:	https://www.enjoei.com.br/p/microondas-consul-facilite-20l-branco-25600018?product_id=25600018&qid=g20bfxlwepcx.-nm8&ref=2&sref=search					
Valor (Ve):	R\$ 180,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 180,00$ $V2 = R\$ 81,00$					

4.176.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 83,25	R\$ 121,50	R\$ 81,00
$Ma =$	R\$ 95,25		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 95,25 \times 0,7$	$= R\$ 66,68$
Limite Superior	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 95,25 \times 1,3$	$= R\$ 123,83$

Média Saneada:	R\$ 95,25
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 95,00 (Noventa e cinco reais)</p>

4.177 - Geladeira Consul Praticce 410 L

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.177.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Geladeira Consul Praticce 410 L					
Estado:	Usada					
Fonte de Anúncio:	OLX					
Contato:	http://es.olx.com.br/norte-do-espirito-santo/eletrodomesticos/vendo-geladeira-duplex-consul-445444332?last=1&xtmc=geladeira+duplex+marrom+consul&xtnp=1&xtr=4					
Valor (Ve):	R\$ 450,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 450,00$					
	$V2 = R\$ 202,50$					

Equipamento:	Geladeira Consul Praticce 410 L					
Estado:	Usada					
Fonte de Anúncio:	Enjoei					
Contato:	https://www.enjoei.com.br/p/geladeira-biplex-frost-free-consul-26511095?product_id=26511095&qid=utyx55qzomsr.lv6f&ref=1&sref=search					
Valor (Ve):	R\$ 500,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 500,00$					
	$V2 = R\$ 225,00$					

4.177.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 202,50	R\$ 225,00	
$Ma =$	R\$ 213,75		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 213,75 x 0,7 =	R\$ 149,63
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 213,75 x 1,3 =	R\$ 277,88

Média Saneada:	R\$ 213,75
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 215,00 (Duzentos e quinze reais)</p>

4.178 - Cafeteira Electrolux

	
Condições do Avaliando:	Fe Usado Fd Manutenção Simples a Complexa

4.178.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Cafeteira Electrolux					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Magazine Luiza					
Contato:	https://www.magazineluiza.com.br/cafeteira-eletrica-electrolux-easyline-cmb31-12-xicaras-preto/p/2168890/ep/elff/					
Valor (Ve):	R\$ 72,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 72,90$					
	$V2 = R\$ 18,04$					

Equipamento:	Cafeteira Electrolux					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Carrefour					
Contato:	https://www.carrefour.com.br/Cafeteira-Eletrica-Electrolux-Preto-Easyline-CMB21-110V/p/8658137					
Valor (Ve):	R\$ 79,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 79,90$					
	$V2 = R\$ 35,96$					

Equipamento:	Cafeteira Electrolux					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-805848273-cafeteira-eletrica-electrolux-easyline-cmb21-24-xicaras- JM					
Valor (Ve):	R\$ 83,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 83,90$					
	$V2 = R\$ 20,77$					

4.178.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 18,04	R\$ 35,96	R\$ 20,77
$Ma =$	R\$ 24,92		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 24,92 \times 0,7$	$= R\$ 17,44$
Limite Superior	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 24,92 \times 1,3$	$= R\$ 32,40$

Média Saneada:	R\$ 24,92
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 25,00 (Vinte e cinco reais)</p>
--

4.179 - Cadeira Giratória Diretor sem Braço

					
Condições do Avaliado:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa	

4.179.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Cadeira Giratória Diretor sem Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mobly					
Contato:	https://www.mobly.com.br/moveis/cadeiras-presidente?cagpspn=pla&spall_source=especiais&catargetid=120159870002149561&cadevice=c&gclid=EA1aIQobChMI8qPRpYDC2QJVTjuBCh110wzBEAQYASABEgJMNPD_BwE&quick					
Valor (Ve):	R\$ 270,74					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 270,74$					
	$V2 = R\$ 67,01$					

Equipamento:	Cadeira Giratória Diretor sem Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/15961411/cadeira-de-escritorio-marilyn-plus-branca?WT.srch=1&chave=vnzpla_5a8c57f45c8e3812c943e32a_14055516000148&epar=bp_pl_00_go_pla_teste_b2wads&opn=YSMESP&sellerid=14055516000148					
Valor (Ve):	R\$ 319,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 319,99$					
	$V2 = R\$ 79,20$					

Equipamento:	Cadeira Giratória Diretor sem Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Etna					
Contato:	https://www.etna.com.br/etna/p/cadeira-giratoria-daniels-41x53x80h/052283?skuId=0411815&gclid=EAlaIQobChMI2avbzYDC2QIVy1qGCh2ZFQHyEakYCiABEgKCafD_BwE					
Valor (Ve):	R\$ 299,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 299,90$					
	$V2 = R\$ 74,23$					

4.179.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 67,01	R\$ 79,20	R\$ 74,23
$Ma =$	R\$ 73,48		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 73,48 \times 0,7$	$= R\$ 51,43$
Limite Superior	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 73,48 \times 1,3$	$= R\$ 95,52$

Média Saneada:	R\$ 73,48
-----------------------	-----------

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

4.180 - Cadeira Giratória Secretária sem Braço

				
Condições do Avaliado:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.180.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Cadeira Giratória Secretária sem Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mobly					
Contato:	https://www.mobly.com.br/cadeira-de-escritorio-secretaria-giratoria-fixo-tecido-preta-114308.html#a=3 p=0 pn=1 t=retarget-catalog c=2308 s=0					
Valor (Ve):	R\$ 97,84					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 97,84$					
	$V2 = R\$ 24,22$					

Equipamento:	Cadeira Giratória Secretária sem Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/23147862/cadeira-secretaria-giratoria?WT.srch=1&epar=bp pl 00 go mv todas geral gmv&gclid=EA1aIQobChMIn9qm0IHC2QIVhi-BCh0QwQhFEAQYAyABEgJlVd BwE&opn=YSMESp&sellerid=15043271000100					
Valor (Ve):	R\$ 119,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 119,99$					
	$V2 = R\$ 29,70$					

Equipamento:	Cadeira Giratória Secretária sem Braço					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Magazine Luiza					
Contato:	https://www.magazineluiza.com.br/cadeira-secretaria-para-escritorio-base-giratoria-e-regulagem-de-altura-space-fj10-azul-industria-das-cadeiras/p/7108260/mo/moec/?partner_id=15962&utm_source=google&utm_medium=pla&utm_campaign=PLA_marketplace&gclid=EAIaIQobChMIn9qm0IHC2QIVhi-					
Valor (Ve):	R\$ 117,50					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 117,50$					
	$V2 = R\$ 29,08$					

4.180.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 24,22	R\$ 29,70	R\$ 29,08
$Ma =$	R\$ 27,66		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	=	$Ma \times 0,7 = R\$ 27,66 \times 0,7 =$	R\$ 19,37
Limite Superior	=	$Ma \times 1,3 = R\$ 27,66 \times 1,3 =$	R\$ 35,96

Média Saneada:	R\$ 27,66
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 25,00 (Vinte e cinco reais)</p>

4.181 - Longarina 02 Lugares em Tecido

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Complexa

4.181.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Longarina 02 Lugares em Tecido					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-715187525-longarina-igrejas-auditorio-escola-recepco-2-lugares- JM?source=gps					
Valor (Ve):	R\$ 218,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 218,90$					
	$V2 = R\$ 32,51$					

Equipamento:	Longarina 02 Lugares em Tecido					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/20398964/cadeira-gold-longarina-secretaria-tecido-preto?WT.srch=1&epar=%7Bifpla%3A%7B epar%7D%7D%7Bifdyn%3Agoogledyn%7D%7B					
Valor (Ve):	R\$ 189,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 189,99$					
	$V2 = R\$ 28,21$					

Equipamento:	Longarina 02 Lugares em Tecido					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Walmart					
Contato:	https://www.walmart.com.br/item/3740907/sk?utm_source=google-pla&adtype=pla&utm_medium=ppc&utm_term=3740907&utm_campaign=moveis+3740907					
Valor (Ve):	R\$ 189,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 189,99$					
	$V2 = R\$ 28,21$					

4.181.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 32,51	R\$ 28,21	R\$ 28,21
$Ma =$	R\$ 29,64		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 29,64 \times 0,7$	$= R\$ 20,75$
Limite Superior	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 29,64 \times 1,3$	$= R\$ 38,54$

Média Saneada:	R\$ 29,64
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento:</p> <p>R\$ 30,00</p> <p>(Trinta reais)</p>
--

4.182 - Longarina 03 Lugares em Tecido

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Complexa

4.182.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Longarina 03 Lugares em Tecido					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Magazine Luiza					
Contato:	https://www.magazineluiza.com.br/longarina-secretaria-3-lugares-em-tecido-preto-mq14-pethiflex/p/7136273/mo/cdlg/?partner_id=17200&utm_source=google&utm_medium=pl					
Valor (Ve):	R\$ 309,39					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 309,39$					
	$V2 = R\$ 45,94$					

Equipamento:	Longarina 03 Lugares em Tecido					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/23635443/longarina-secretaria-3-lugares-em-tecido-preto-pethiflex?WT.srch=1&epar=bp_pl_00_go_mv_todas_geral_gmv&gclid=EA1aIQobChMIgpc					
Valor (Ve):	R\$ 318,67					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 318,67$					
	$V2 = R\$ 47,32$					

Equipamento:	Longarina 03 Lugares em Tecido					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Shop Time					
Contato:	https://www.shoptime.com.br/produto/23636725/longarina-secretaria-3-lugares-em-tecido-azul-pethiflex?WT.srch=1&epar=bp_pl_00_go_sch_pla_rlsa_novos_gmv&epar=bp_pl_00_go_sch_pla_rlsa_novos_gmv&gclid=EAlaIqobChMlhqLlvYTC2QIV0z2BCh1VJwJiEAQYASABEgIczv					
Valor (Ve):	R\$ 318,67					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 318,67$					
	$V2 = R\$ 47,32$					

4.182.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 45,94	R\$ 47,32	R\$ 47,32
$Ma =$	R\$ 46,86		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 46,86 \times 0,7$	$= R\$ 32,80$
Limite Superior	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 46,86 \times 1,3$	$= R\$ 60,92$

Média Saneada:	R\$ 46,86
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 45,00 (Quarenta e cinco reais)</p>
--

4.183 - Rack Servidor 1,18x0,63x0,60

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.183.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Rack Servidor 1,18x0,63x0,60					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Atera					
Contato:	https://www.atera.com.br/produto/NK035167/Mini+rack+Nilko+NK035167+19+pol.+com+16U+e+70+cm+prof					
Valor (Ve):	R\$ 755,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 755,00$					
	$V2 = R\$ 186,86$					

Equipamento:	Rack Servidor 1,18x0,63x0,60					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Móveis Usados					
Contato:	http://www.moveisusadosnet.com.br/ref-7873-rack-para-servidor-usado-sao-paulo-cap-sp					
Valor (Ve):	R\$ 420,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 420,00$					
	$V2 = R\$ 189,00$					

Equipamento:	Rack Servidor 1,18x0,63x0,60					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-744778163-rack-piso-para-servidor-24us-x-600mm-preto-desmontavel-c-nf- JM					
Valor (Ve):	R\$ 869,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 869,00$					
	$V2 = R\$ 215,08$					

4.183.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 186,86	R\$ 189,00	R\$ 215,08
$Ma =$	R\$ 196,98		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 196,98 x 0,7 =	R\$ 137,89
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 196,98 x 1,3 =	R\$ 256,07

Média Saneada:	R\$ 196,98
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 195,00 (Cento e noventa e cinco reais)</p>
--

4.184 - Rack Servidor Aberto

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.184.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Rack Servidor Aberto					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Informática Shop					
Contato:	https://www.informaticashop.com.br/rack-42u-com-painel-lateral-apc-ar3100.html					
Valor (Ve):	R\$ 4.012,50					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 4.012,50$					
	$V2 = R\$ 993,09$					

Equipamento:	Rack Servidor Aberto					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Atera					
Contato:	https://www.atera.com.br/produto/AR3100/Rack+42U-+APC+AR3100+19+poleg.+199cm+x+60cm+x+107cm					
Valor (Ve):	R\$ 4.307,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 4.307,00$					
	$V2 = R\$ 1.065,98$					

4.184.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 993,09	R\$ 1.065,98	
$Ma =$	R\$ 1.029,54		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 1.029,54 x 0,7	= R\$ 720,68
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 1.029,54 x 1,3	= R\$ 1.338,40

Média Saneada:	R\$ 1.029,54
----------------	--------------

Valor Arredondado do Equipamento:	
R\$ 1.030,00	
(Hum e trinta reais)	

4.185 - Rack Servidor 0,48x0,55x0,24

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.185.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Rack Servidor 0,48x0,55x0,24					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Equipa Pró					
Contato:	https://networkbox.commercesuite.com.br/mini-rack-de-parede-19-x-12us-x-470mm-networkbox-pr-138-376041.htm					
Valor (Ve):	R\$ 317,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 317,90$					
	$V2 = R\$ 78,68$					

Equipamento:	Rack Servidor 0,48x0,55x0,24					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Segcftv					
Contato:	https://www.segcftv.com.br/cftv/rack-para-cftv/mini-rack-servidor-19-5us-285-alt-x-550-larg-x-470-prof					
Valor (Ve):	R\$ 287,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 287,90$					
	$V2 = R\$ 71,26$					

<i>Equipamento:</i>	Rack Servidor 0,48x0,55x0,24					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Dream Shop					
<i>Contato:</i>	http://www.dreamshop.com.br/mini-rack-19-x-7us-x-480mm-networkbox.html					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 254,51					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 254,51$ $V2 = R\$ 62,99$					

4.185.2 - Cálculos Avaliatórios


<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 78,68	R\$ 71,26	R\$ 62,99
$Ma =$	R\$ 70,98		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior</i>	=	$Ma \times 0,7$	= R\$ 70,98 x 0,7 = R\$ 49,68
<i>Limite Superior</i>	=	$Ma \times 1,3$	= R\$ 70,98 x 1,3 = R\$ 92,27

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 70,98
-----------------------	-----------

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

4.186 - Geladeira Consul 360L

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Simples a Complexa

4.186.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Geladeira Consul 360L					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Extra					
Contato:	https://www.extra.com.br/Eletrodomesticos/GeladeiraRefrigerador/FrostFree/Consul-Consul-Refrigerador-Frost-Free-Facilite-CRB36AB-300L-7313.html?rectype=p1_op_s1					
Valor (Ve):	R\$ 1.359,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 1.359,00$					
	$V2 = R\$ 336,35$					

Equipamento:	Geladeira Consul 360L					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-981242222-refrigerador-consul-360-litros-frost-free- JM					
Valor (Ve):	R\$ 730,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,50 / 1,00 \times R\$ 730,00$					
	$V2 = R\$ 328,50$					

4.186.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 336,35	R\$ 328,50	
$Ma =$	R\$ 332,43		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 332,43 x 0,7 =	R\$ 232,70
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 332,43 x 1,3 =	R\$ 432,15

Média Saneada:	R\$ 332,43
----------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 330,00 (Trezentos e trinta reais)</p>

4.187 - Ar Condicionado 24000 BTUs

	
Condições do Avaliando:	Fe Usado Fd Manutenção Complexa

4.187.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Ar Condicionado 24000 BTUs					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/116353756/ar-condicionado-split-lg-hi-wall-smile-24.000-btus-quente-frio-220v-branco?frang=AFL-03-121591&oferta=3131363335333735362e30303737363537343030303636302e4e4557&opn=YY					
Valor (Ve):	R\$ 3.399,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 3.399,90$					
	$V2 = R\$ 504,89$					

Equipamento:	Ar Condicionado 24000 BTUs					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Shoptime					
Contato:	https://www.shoptime.com.br/produto/116353756/ar-condicionado-split-lg-hi-wall-smile-24.000-btus-quente-frio-220v-branco?frang=AFL-03-121591					
Valor (Ve):	R\$ 3.399,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 3.399,90$					
	$V2 = R\$ 504,89$					

Equipamento:	Ar Condicionado 24000 BTUs					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Ar Clube					
Contato:	http://www.arclube.com.br/ar-condicionado-split-wall-lg-smile-24000-btu-h-frio-220v.html					
Valor (Ve):	R\$ 2.384,37					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 2.384,37$					
	$V2 = R\$ 354,08$					

4.187.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 504,89	R\$ 504,89	R\$ 354,08
$Ma =$	R\$ 454,62		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 454,62 x 0,7 =	R\$ 318,23
Limite Superior =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 454,62 x 1,3 =	R\$ 591,00

Média Saneada:	R\$ 454,62
----------------	------------

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

4.188 - Ar Condicionado 12000 BTUs

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Complexa

4.188.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Ar Condicionado 12000 BTUs					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Extra					
Contato:	https://www.extra.com.br/ArVentilacao/ArCondicionado/Split/ar-condicionado-split-lg-smile-frio-12-000-btus-220v-1000056060.html?IdProduto=2350883&resource=btermo					
Valor (Ve):	R\$ 1.899,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 1.899,90$					
	$V2 = R\$ 282,14$					

Equipamento:	Ar Condicionado 12000 BTUs					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Fast Shop					
Contato:	https://www.fastshop.com.br/loja/ar-condicionado-lg-split-system-12000-btu-h-frio-branco-fast					
Valor (Ve):	R\$ 1.879,51					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 1.879,51$					
	$V2 = R\$ 279,11$					

<i>Equipamento:</i>	Ar Condicionado 12000 BTUs					
<i>Estado:</i>	Usado					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	OLX					
<i>Contato:</i>	http://rs.olx.com.br/regioes-de-porto-alegre-torres-e-santa-cruz-do-sul/eletrodomesticos/vendo-ar-condicionado-12-000-1g-453955660?ca=					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 950,00					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 950,00$					
	$V2 = R\$ 256,50$					

4.188.2 - Cálculos Avaliatórios

<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 282,14	R\$ 279,11	R\$ 256,50
$Ma =$	R\$ 272,58		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior</i>	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 272,58 \times 0,7$	$= R\$ 190,81$
<i>Limite Superior</i>	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 272,58 \times 1,3$	$= R\$ 354,36$

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 272,58
-----------------------	------------

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

4.189 - Aparelho de Ar Condicionado 12000 BTUs

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Complexa

4.189.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Aparelho de Ar Condicionado 12000 BTUs					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-858049620-ar-condicionado-de-parede-gree-jm					
Valor (Ve):	R\$ 850,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 850,00$					
	$V2 = R\$ 229,50$					

Equipamento:	Aparelho de Ar Condicionado 12000 BTUs					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Zoom					
Contato:	https://www.zoom.com.br/ar-condicionado/ar-condicionado-janela-tivah-12000-btus-w1211f?q=ar+condicionado+janela+tivah+12000+btus+w1211f&shortcut=1					
Valor (Ve):	R\$ 1.052,93					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 1.052,93$					
	$V2 = R\$ 156,36$					

4.189.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 229,50	R\$ 156,36	
$Ma =$	R\$ 192,93		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7$	= R\$ 192,93 x 0,7	= R\$ 135,05
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3$	= R\$ 192,93 x 1,3	= R\$ 250,81

Média Saneada:	R\$ 192,93
----------------	------------

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

4.190 - Ar Condicionado 9000 BTUs

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Complexa

4.190.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Ar Condicionado 9000 BTUs					
Estado:	Usado					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-934093811-ar-cond-hi-wall-split-carrier-9000-btus-frio-220v-usado- JM					
Valor (Ve):	R\$ 800,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Usado	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 0,55 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 800,00$					
	$V2 = R\$ 216,00$					

Equipamento:	Ar Condicionado 9000 BTUs					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Magazine Luiza					
Contato:	https://www.magazineluiza.com.br/ar-condicionado-split-springer-midea-9000-btus-frio-38kcx09s5/p/0114460/ar/arsp/					
Valor (Ve):	R\$ 1.199,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 1.199,00$					
	$V2 = R\$ 178,05$					

4.190.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 216,00	R\$ 178,05	
$Ma =$	R\$ 197,03		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i>	=	$Ma \times 0,7$	= R\$ 197,03 x 0,7 = R\$ 137,92
<i>Limite Superior</i>	=	$Ma \times 1,3$	= R\$ 197,03 x 1,3 = R\$ 256,13

Média Saneada:	R\$ 197,03
----------------	------------

Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 190,00 (Cento e noventa reais)

4.191 - Ar Condicionado 36000 BTUs

	
Condições do Avaliando:	Fe Usado Fd Manutenção Complexa

4.191.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Ar Condicionado 36000 BTUs					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Casas Bahia					
Contato:	https://www.casasbahia.com.br/ArVentilacao/ArCondicionado/SplitInverter/ar-condicionado-split-fujitsu-piso-teto-36000-btu-h-quente-frio-inverter-12172597.html?IdProduto=8604376&recsource=btermo					
Valor (Ve):	R\$ 9.549,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 9.549,99$					
	$V2 = R\$ 1.418,17$					

Equipamento:	Ar Condicionado 36000 BTUs					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-966617731-ar-condicionado-split-fujitsu-piso-teto-36000-btuh-quente-f- JM					
Valor (Ve):	R\$ 9.549,99					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 9.549,99$					
	$V2 = R\$ 1.418,17$					

4.191.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 1.418,17	R\$ 1.418,17	
$Ma =$	R\$ 1.418,17		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 1.418,17 \times 0,7 =	R\$ 992,72
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 1.418,17 \times 1,3 =	R\$ 1.843,63

Média Saneada:	R\$ 1.418,17
----------------	--------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 1.420,00 (Hum mil quatrocentos e vinte reais)</p>
--

4.192 - Aparelho de Ar Condicionado 21000 BTUs

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Complexa

4.192.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Aparelho de Ar Condicionado 21000 BTUs					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Centralar					
Contato:	http://www.centralar.com.br/ar-condicionado-janela-20600-btu-s-frio-220v-consul-manual-cx21dbbna.html?pla_desc=google&gclid=EA1aIQobChMlp6Ttr5LC2QIVUD2BCh0UfwhMEA					
Valor (Ve):	R\$ 1.899,05					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 1.899,05$					
	$V2 = R\$ 282,01$					

Equipamento:	Aparelho de Ar Condicionado 21000 BTUs					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Shop Fácil					
Contato:	http://www.shopfacil.com.br/ar-condicionado-janela-gree-21000-btus-frio-mecanico-2599147/p?seller=900000018&gclid=EA1aIQobChMlp6Ttr5LC2QIVUD2BCh0UfwhMEAQYBSA					
Valor (Ve):	R\$ 1.789,01					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 1.789,01$					
	$V2 = R\$ 265,67$					

4.192.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 282,01	R\$ 265,67	
$Ma =$	R\$ 273,84		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i>	=	$Ma \times 0,7$	= R\$ 273,84 x 0,7 = R\$ 191,69
<i>Limite Superior</i>	=	$Ma \times 1,3$	= R\$ 273,84 x 1,3 = R\$ 355,99

Média Saneada:	R\$ 273,84
----------------	------------

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

4.193 - Ar Condicionado 18000 BTUs

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Complexa

4.193.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Ar Condicionado 18000 BTUs					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-709003033-ar-split-lg-libero-e-inverter-18000-btu-quente-e-frio- JM					
Valor (Ve):	R\$ 2.659,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 2.659,00$					
	$V2 = R\$ 394,86$					

Equipamento:	Ar Condicionado 18000 BTUs					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Extra					
Contato:	https://www.extra.com.br/ArVentilacao/ArCondicionado/SplitInverter/ar-condicionado-split-inverter-lg-libero-e-frio-18-000-btus-220v-1000056053.html?idProduto=2350876&resource=btermo					
Valor (Ve):	R\$ 2.279,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 2.279,90$					
	$V2 = R\$ 338,57$					

Equipamento:	Ar Condicionado 18000 BTUs					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/11444225/ar-split-lg-libero-e-inverter-18000-btu-frio-220v-?pfm_carac=11444225&pfm_index=0&pfm_page=search&pfm_pos=grid&pfm_type=search_page%20					
Valor (Ve):	R\$ 2.216,28					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 2.216,28$					
	$V2 = R\$ 329,12$					

4.193.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 394,86	R\$ 338,57	R\$ 329,12
$Ma =$	R\$ 354,18		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	=	$Ma \times 0,7$	= R\$ 354,18 x 0,7 = R\$ 247,93
Limite Superior	=	$Ma \times 1,3$	= R\$ 354,18 x 1,3 = R\$ 460,44

Média Saneada:	R\$ 354,18
-----------------------	------------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 355,00 (Trezentos e cinquenta e cinco reais)</p>
--

4.194 - Armário Escaninho com 08 Portas

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Complexa

4.194.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Armário Escaninho com 08 Portas					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-841586620-roupeiro-de-aco-8-portas-grp08-corpo-preto- JM					
Valor (Ve):	R\$ 551,04					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 551,04$					
	$V2 = R\$ 81,83$					

Equipamento:	Armário Escaninho com 08 Portas					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas Americanas					
Contato:	https://www.americanas.com.br/produto/25207962/armario-roupeiro-de-aco-gra-1-8?cor=Cinza&pfm_carac=25207962&pfm_index=0&pfm_page=search&pfm_pos=grid&pfm_type=search_page%20					
Valor (Ve):	R\$ 414,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 414,90$					
	$V2 = R\$ 61,61$					

4.194.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2) / 2$		
$Ma =$	M 1	M 2	
	R\$ 81,83	R\$ 61,61	R\$ -
$Ma =$	R\$ 71,72		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
<i>Limite Inferior</i> =	$Ma \times 0,7 =$	R\$ 71,72 x 0,7 =	R\$ 50,20
<i>Limite Superior</i> =	$Ma \times 1,3 =$	R\$ 71,72 x 1,3 =	R\$ 93,24

Média Saneada:	R\$ 71,72
----------------	-----------

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

4.195 - Suporte para CPU com gaveta

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Complexa

4.195.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Suporte para CPU com gaveta					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Casa Aberta Brasil					
Contato:	http://www.casaabertabrasil.com.br/produto/escrivaninha-mesa-para-computador-siena-new-castanho-notavel-moveis?gclid=CjwKCAiA_c7UBRAjEiwApCZI8Xf6kNnAiYiZaPMsANPFtwc15f9iWz0UwU0FDC					
Valor (Ve):	R\$ 112,70					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 112,70$ $V2 = R\$ 16,74$					

Equipamento:	Suporte para CPU com gaveta					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Lojas RPM					
Contato:	https://www.lojasrpm.com.br/escrivaninha-mesa-para-computador-pratica-c-gaveta-carvalho-ej-moveis.html					
Valor (Ve):	R\$ 130,94					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$ $V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 130,94$ $V2 = R\$ 19,44$					

Equipamento:	Suporte para CPU com gaveta					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-853425149-suporte-cpu-e-estabilizador-com-rodizios-e-uma-gaveta- JM					
Valor (Ve):	R\$ 95,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 95,00$					
	$V2 = R\$ 14,11$					

4.195.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 16,74	R\$ 19,44	R\$ 14,11
$Ma =$	R\$ 16,76		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7$	$= R\$ 16,76 \times 0,7$	$= R\$ 11,73$
Limite Superior	$= Ma \times 1,3$	$= R\$ 16,76 \times 1,3$	$= R\$ 21,79$

Média Saneada:	R\$ 16,76
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento:</p> <p>R\$ 15,00</p> <p>(Quinze reais)</p>
--

4.196 - Bebedouro Esmaltec de Coluna

				
Condições do Avaliando:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Complexa

4.196.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Bebedouro Esmaltec de Coluna					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-949846586-bebedouro-coluna-garrafo-esmaltec-egc35b- JM					
Valor (Ve):	R\$ 511,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 511,00$					
	$V2 = R\$ 75,88$					

Equipamento:	Bebedouro Esmaltec de Coluna					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Casas Bahia					
Contato:	https://www.casasbahia.com.br/Eletrportateis/bebedourosapurificadores/bebedourodecoluna/Bebedouro-Esmaltec-de-Coluna-EGC35B-Branco-452886.html?IdProduto=274886&resource=btermo					
Valor (Ve):	R\$ 449,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 449,00$					
	$V2 = R\$ 66,68$					

<i>Equipamento:</i>	Bebedouro Esmaltec de Coluna					
<i>Estado:</i>	Novo					
<i>Fonte de Anúncio:</i>	Walmart					
<i>Contato:</i>	https://www.walmart.com.br/bebedouro-esmaltec-coluna-garrafo-egc35b/3876512/pr					
<i>Valor (Ve):</i>	R\$ 485,70					
<i>Valores dos Critérios do ELEMENTO 3</i>	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
<i>Cálculo:</i>	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 485,70$					
	$V2 = R\$ 72,13$					

4.196.2 - Cálculos Avaliatórios

<i>Média Aritimética:</i>			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 75,88	R\$ 66,68	R\$ 72,13
$Ma =$	R\$ 71,56		

<i>Limites para Filtro da Média Saneada:</i>			
<i>Limite Inferior</i>	$= Ma \times 0,7 =$	R\$ 71,56 $\times 0,7 =$	R\$ 50,09
<i>Limite Superior</i>	$= Ma \times 1,3 =$	R\$ 71,56 $\times 1,3 =$	R\$ 93,03

<i>Média Saneada:</i>	R\$ 71,56
-----------------------	-----------

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

4.197 - Mesa com Gaveta

	
Condições do Avaliando:	Fe Usado Fd Manutenção Complexa

4.197.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Mesa com Gaveta					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Extra					
Contato:	https://www.extra.com.br/Moveis/escritorio/MesasparaComputadorEscrivainhas/Mesa-para-Computador-ou-Escritorio-Politorno-Malta-com-2-Gavetas-78210.html?IdProduto=254897&resource=btermo					
Valor (Ve):	R\$ 265,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 265,90$					
	$V2 = R\$ 39,49$					

Equipamento:	Mesa com Gaveta					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Casas Bahia					
Contato:	https://www.casasbahia.com.br/Moveis/escritorio/mesadeescritorio/Mesa-Para-Escritorio-2-Gavetas-ME4123---Tecnomobili---Cor--Fresno-10484366.html?IdProduto=6961659&resource=btermo					
Valor (Ve):	R\$ 217,14					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 217,14$					
	$V2 = R\$ 32,25$					

Equipamento:	Mesa com Gaveta					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Mercado Livre					
Contato:	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-868968568-escrivaninha-master-mesa-computador-notebook-2-gavetas-ej- JM					
Valor (Ve):	R\$ 209,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 209,90$					
	$V2 = R\$ 31,17$					

4.197.2 - Cálculos Avaliatórios


Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 39,49	R\$ 32,25	R\$ 31,17
$Ma =$	R\$ 34,30		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	$= Ma \times 0,7 =$	R\$ 34,30 $\times 0,7 =$	R\$ 24,01
Limite Superior	$= Ma \times 1,3 =$	R\$ 34,30 $\times 1,3 =$	R\$ 44,59

Média Saneada:	R\$ 34,30
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 35,00 (Trinta e cinco reais)</p>
--

4.198 - Rack para TV

				
Condições do Avaliado:	Fe	Usado	Fd	Manutenção Complexa

4.198.1 - Pesquisa de Mercado

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

Equipamento:	Rack para TV					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Walmart					
Contato:	https://www.walmart.com.br/rack-com-painel-prince-em-mdf-e-mdp-com-2-portas-ideal-para-tv-de-ate-50-caemmun/5690181/pr					
Valor (Ve):	R\$ 289,00					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 1	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 289,00$					
	$V2 = R\$ 42,92$					

Equipamento:	Rack para TV					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Casas Bahia					
Contato:	https://www.casasbahia.com.br/Moveis/SaladeEstar/Racks/rack-com-painel-twin-siena-moveis-ipe-11274199.html?rectype=p1_op_s2					
Valor (Ve):	R\$ 299,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 2	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = \gamma \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 299,90$					
	$V2 = R\$ 44,54$					

Equipamento:	Rack para TV					
Estado:	Novo					
Fonte de Anúncio:	Magazine Luiza					
Contato:	https://www.magazineluiza.com.br/rack-para-tv-com-painel-para-tv-ate-47-artely-roma/p/2164009/mo/racm/					
Valor (Ve):	R\$ 259,90					
Valores dos Critérios do ELEMENTO 3	Natureza	Oferta	Fe	Novo	Fd	Estado regular
Cálculo:	$V2 = y \times (FeAv./FeEl.) \times (FdAv./FdEl.) \times Ve$					
	$V2 = 0,90 \times 0,55 / 1,00 \times 0,30 / 1,00 \times R\$ 259,90$					
	$V2 = R\$ 38,60$					

4.198.2 - Cálculos Avaliatórios

Média Aritimética:			
$Ma =$	$(M1 + M2 + M3) / 3$		
$Ma =$	M 1	M 2	M 3
	R\$ 42,92	R\$ 44,54	R\$ 38,60
$Ma =$	R\$ 42,02		

Limites para Filtro da Média Saneada:			
Limite Inferior	=	$Ma \times 0,7 = R\$ 42,02 \times 0,7 =$	R\$ 29,41
Limite Superior	=	$Ma \times 1,3 = R\$ 42,02 \times 1,3 =$	R\$ 54,62

Média Saneada:	R\$ 42,02
-----------------------	-----------

<p>Valor Arredondado do Equipamento: R\$ 40,00 (Quarenta reais)</p>
--

V - CONCLUSÃO:

Conforme cálculos efetuados no conteúdo do presente laudo, os valores dos bens, objetos de avaliação nos **AUTOS DA AÇÃO DE RECUPERAÇÃO JUDICIAL DE TOV CORRETORA DE CÂMBIO TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS LTDA**, em curso na **2ª. VARA DE FALÊNCIAS E RECUPERAÇÕES JUDICIAIS FORO CENTRAL DE SÃO PAULO**, AUTOS Nº 1066800-91.2017.8.26.0100, são de:

Quadro Resumo:

LISTA DE AVALIANDOS

Item	Descrição	Valor Unid.	Qtd	Valor Total
4.2	Impressora Canon Multifuncional Imagerunner 1025IF	R\$ 380,00	5	R\$ 1.900,00
4.3	Impressora Brother HL 2140	R\$ 180,00	2	R\$ 360,00
4.4	Impressora Brother HL 5350 DN	R\$ 280,00	2	R\$ 560,00
4.5	Impressora Lexmark T430	R\$ 135,00	1	R\$ 135,00
4.6	Notebook Samsung NP-RV420	R\$ 245,00	1	R\$ 245,00
4.7	Impressora Xerox Multifuncional Workcentre 4118	R\$ 300,00	1	R\$ 300,00
4.8	Impressora Xerox Multifuncional Phaser 6360	R\$ 575,00	1	R\$ 575,00
4.9	Impressora HP Multifuncional Laserjet CM 1017 MFP	R\$ 450,00	1	R\$ 450,00
4.10	Scanner HP Scanjet G2410	R\$ 65,00	3	R\$ 195,00
4.11	Servidor HP DL380 G8	R\$ 1.360,00	1	R\$ 1.360,00
4.12	Impressora HP Laserjet CP 1525NW Color	R\$ 430,00	1	R\$ 430,00
4.13	Placa de Telefone Taridan Coral	R\$ 900,00	2	R\$ 1.800,00
4.14	Controle de Acesso Biométrico ZKTECO F7	R\$ 495,00	14	R\$ 6.930,00
4.15	Gerador STEMAC GMG GEM 180 KVA	R\$ 20.550,00	1	R\$ 20.550,00
4.16	Mesa de Canto - Tampo Circular - Madeira e Metal	R\$ 80,00	1	R\$ 80,00
4.17	Poltrona Corino Preto e Madeira	R\$ 140,00	2	R\$ 280,00
4.18	Microondas Consul com função Tostex CME20AZANA	R\$ 55,00	1	R\$ 55,00
4.19	Armário 1,80x0,80	R\$ 305,00	1	R\$ 305,00
4.20	Armário 0,80x1,60	R\$ 195,00	5	R\$ 975,00
4.21	Impressora Lexmark T632	R\$ 105,00	1	R\$ 105,00
4.22	Armário 0,80x0,47	R\$ 110,00	1	R\$ 110,00
4.23	Cadeira Giratória Secretária com Braço	R\$ 65,00	8	R\$ 520,00
4.24	Cadeira Giratória Secretária Tecido com Braço	R\$ 65,00	65	R\$ 4.225,00

Rua Domingos Rodrigues, 341, 3º Andar cj. 38/39 - Lapa - São Paulo, SP - CEP 05075-000
Tel./Fax: (11) 3115-0750 e-mail: walmirmodotti@uol.com.br

4.25	Cadeira Giratória Diretor com Braço	R\$ 165,00	6	R\$ 990,00
4.26	Cadeira Giratória Secretária com Braço	R\$ 40,00	1	R\$ 40,00
4.27	Mesa 2,20x0,60x0,75	R\$ 230,00	4	R\$ 920,00
4.28	Gaveteiro 04 gavetas	R\$ 35,00	14	R\$ 490,00
4.29	Armário 0,80x1,05	R\$ 105,00	4	R\$ 420,00
4.30	Impressora Brother MFC 8512DN	R\$ 510,00	2	R\$ 1.020,00
4.31	Impressora Lexmark T642	R\$ 155,00	1	R\$ 155,00
4.32	Impressora HP Officejet Pro X451DW	R\$ 600,00	1	R\$ 600,00
4.33	Televisão Samsung 42"	R\$ 870,00	1	R\$ 870,00
4.34	Rack	R\$ 70,00	2	R\$ 140,00
4.35	Mesa em L 1,40x1,40	R\$ 135,00	2	R\$ 270,00
4.36	Armário Madeira com 04 Gavetas 0,45x1,26	R\$ 205,00	1	R\$ 205,00
4.37	Armário Madeira com 02 Portas 0,88x0,75	R\$ 100,00	1	R\$ 100,00
4.38	Scanner Kodak Scanmate I1150	R\$ 575,00	1	R\$ 575,00
4.39	Fragmentadora de Papel APP-Tech S601	R\$ 40,00	1	R\$ 40,00
4.40	Central de Telefone Intelbras Corp 8000	R\$ 365,00	2	R\$ 730,00
4.41	Scanner HP Scanjet N6350	R\$ 270,00	4	R\$ 1.080,00
4.42	Telefone sem Fio Panasonic	R\$ 40,00	2	R\$ 80,00
4.43	Ar Condicionado e Condensadora Electrolux Cicloreverse 10.000 BTUs	R\$ 175,00	1	R\$ 175,00
4.44	Ar Condicionado e Condensadora Springer Maxiflex	R\$ 720,00	2	R\$ 1.440,00
4.45	Ar Condicionado e Condensadora LG Smile Split High Wall 24000 BTUs	R\$ 755,00	1	R\$ 755,00

4.46	Ar Condicionado e Condensadora Trane Split 12.000 BTUs	R\$ 300,00	1	R\$ 300,00
4.47	Geladeira Electrolux Frost Free Duplex DF36A	R\$ 455,00	1	R\$ 455,00
4.48	Frigobar Consul CRC12C	R\$ 215,00	2	R\$ 430,00
4.49	Purificador de Água Latina PA355	R\$ 110,00	2	R\$ 220,00
4.50	Microondas LG Easy Clean MS3052R	R\$ 100,00	1	R\$ 100,00
4.51	Chaleira Candence CL310	R\$ 15,00	1	R\$ 15,00
4.52	Monitor LG Faltron W2043S	R\$ 125,00	46	R\$ 5.750,00
4.53	Monitor Samsung S20C300FL	R\$ 110,00	13	R\$ 1.430,00
4.54	Monitor Samsung 2033SWPLUS	R\$ 150,00	26	R\$ 3.900,00
4.55	Monitor Samsung P2050	R\$ 130,00	8	R\$ 1.040,00
4.56	Monitor Samsung 943BWX	R\$ 95,00	115	R\$ 10.925,00
4.57	Monitor AOC 716VWY	R\$ 75,00	12	R\$ 900,00
4.58	Monitor AOC LM522	R\$ 30,00	1	R\$ 30,00
4.59	Monitor AOC 912VWA	R\$ 70,00	5	R\$ 350,00
4.60	Monitor Samsung 743N	R\$ 40,00	26	R\$ 1.040,00
4.61	Monitor LG Faltron 1753T - BF	R\$ 60,00	7	R\$ 420,00
4.62	Monitor LG Faltron 1511-SL	R\$ 30,00	1	R\$ 30,00
4.63	Monitor LG Faltron 1753T - SF	R\$ 60,00	45	R\$ 2.700,00
4.64	Monitor LG Faltron W1752T	R\$ 90,00	1	R\$ 90,00
4.65	Monitor Samsung 732NW PLUS	R\$ 50,00	4	R\$ 200,00
4.66	Monitor Waytec FW1520S	R\$ 55,00	4	R\$ 220,00
4.67	Monitor LG Faltron E2011P	R\$ 130,00	4	R\$ 520,00
4.68	Monitor Samsung 943BX	R\$ 120,00	6	R\$ 720,00
4.69	Monitor Acer G185 HV	R\$ 95,00	5	R\$ 475,00
4.70	Monitor LG Faltron W1942S	R\$ 110,00	85	R\$ 9.350,00
4.71	Monitor LG Faltron W1943C	R\$ 105,00	6	R\$ 630,00
4.72	Monitor LG Faltron 19EB13T	R\$ 105,00	4	R\$ 420,00
4.73	Monitor Samsung B2030N	R\$ 105,00	18	R\$ 1.890,00
4.74	Monitor Samsung B1930	R\$ 70,00	17	R\$ 1.190,00
4.75	Monitor Samsung 19C301F	R\$ 90,00	4	R\$ 360,00

Rua Domingos Rodrigues, 341, 3º Andar cj. 38/39 - Lapa - São Paulo, SP - CEP 05075-000
Tel./Fax: (11) 3115-0750 e-mail: walmirmodotti@uol.com.br

4.76	Monitor LG Faltron L1550S	R\$ 55,00	2	R\$ 110,00
4.77	Monitor AOC E970SWNL	R\$ 85,00	1	R\$ 85,00
4.78	Monitor AOC 173P	R\$ 100,00	2	R\$ 200,00
4.79	Monitor Samsung 540N	R\$ 55,00	1	R\$ 55,00
4.80	Monitor LG Faltron 22MP55HQ	R\$ 150,00	8	R\$ 1.200,00
4.81	Monitor Samsung S22C301F	R\$ 130,00	15	R\$ 1.950,00
4.82	Servidor Sonic Wall E6500	R\$ 3.465,00	4	R\$ 13.860,00
4.83	Servidor IBM X3950 M2	R\$ 2.250,00	8	R\$ 18.000,00
4.84	Servidor Storage HP P2000 G3	R\$ 2.960,00	2	R\$ 5.920,00
4.85	Servidor DELL R610	R\$ 2.305,00	2	R\$ 4.610,00
4.86	Servidor IBM MX3650 M4	R\$ 2.120,00	1	R\$ 2.120,00
4.87	Servidor IBM SYSTEM X3650 M2	R\$ 920,00	6	R\$ 5.520,00
4.88	Servidor DELL Power Edge R900	R\$ 1.460,00	2	R\$ 2.920,00
4.89	Servidor Storage HP MSA-1040	R\$ 6.195,00	1	R\$ 6.195,00
4.90	Rack Servidor 2,15x0,54x0,94	R\$ 480,00	12	R\$ 5.760,00
4.91	Nobreak SMS 800VA	R\$ 95,00	6	R\$ 570,00
4.92	Servidor Sonic Wall TZ210	R\$ 115,00	16	R\$ 1.840,00
4.93	Nobreak APC Back-Ups 1200	R\$ 130,00	1	R\$ 130,00
4.94	Notebook DELL Vostro 1520	R\$ 170,00	1	R\$ 170,00
4.95	Desktop DEXPC	R\$ 120,00	1	R\$ 120,00
4.96	Desktop Lenovo I3-3240	R\$ 355,00	87	R\$ 30.885,00
4.97	Automóvel Fiat Uno Mille Economy 2011	R\$ 6.600,00	1	R\$ 6.600,00
4.98	Servidor DELL Power Edge 2950	R\$ 735,00	13	R\$ 9.555,00
4.99	Servidor DELL Power Edge R200	R\$ 410,00	1	R\$ 410,00
4.100	Servidor DELL Power Edge 830	R\$ 225,00	1	R\$ 225,00
4.101	Switch Cisco Catalyst 2960	R\$ 455,00	1	R\$ 455,00
4.102	Switch Cisco Catalyst 3750G	R\$ 1.625,00	3	R\$ 4.875,00
4.103	Servidor Storage DELL EMC	R\$ 425,00	1	R\$ 425,00
4.104	Nobreak CM Conception 50.00 KVA com Banco Bateria	R\$ 1.775,00	2	R\$ 3.550,00
4.105	Servidor DELL Power Edge R510	R\$ 1.980,00	4	R\$ 7.920,00

4.106	Servidor DELL Power Edge R710	R\$ 2.690,00	6	R\$ 16.140,00
4.107	Servidor DELL Power Edge R610	R\$ 2.125,00	8	R\$ 17.000,00
4.108	Servidor DELL Power Edge R410	R\$ 1.325,00	1	R\$ 1.325,00
4.109	Servidor DELL Power Edge 1950	R\$ 750,00	1	R\$ 750,00
4.110	Switch DELL Power Connect 6224	R\$ 1.300,00	3	R\$ 3.900,00
4.111	Switch D-LINK DES-1024D	R\$ 55,00	1	R\$ 55,00
4.112	Switch 3COM Superstack 4200	R\$ 115,00	10	R\$ 1.150,00
4.113	Switch 3COM Baseline 2928	R\$ 240,00	4	R\$ 960,00
4.114	Switch Cisco ME3400E	R\$ 720,00	2	R\$ 1.440,00
4.115	Switch 3COM Superstack 4500	R\$ 255,00	2	R\$ 510,00
4.116	Switch 3COM Baseline 2948	R\$ 375,00	5	R\$ 1.875,00
4.117	Switch 3COM Baseline 2024	R\$ 85,00	6	R\$ 510,00
4.118	Switch 3COM Baseline 2924	R\$ 400,00	6	R\$ 2.400,00
4.119	Datacom DM704C	R\$ 35,00	1	R\$ 35,00
4.120	Nobreak APC Smartups Surt 10000XLT com 2 Módulos Battery	R\$ 4.805,00	1	R\$ 4.805,00
4.121	Router Cisco 2500	R\$ 40,00	4	R\$ 160,00
4.122	Router Cisco 1800	R\$ 85,00	14	R\$ 1.190,00
4.123	Central de Telefone Intelbras Impacta 68	R\$ 370,00	1	R\$ 370,00
4.124	Central de Telefone Intelbras Impacta 16	R\$ 335,00	1	R\$ 335,00
4.125	Central de Telefone Intelbras ITC 4000	R\$ 100,00	1	R\$ 100,00
4.126	Central de Alarme Intelbras AMT 2010	R\$ 75,00	1	R\$ 75,00
4.127	BIG-IP F5 3600S	R\$ 5.920,00	2	R\$ 11.840,00
4.128	Central de Telefone Intelbras CORP 16000	R\$ 815,00	1	R\$ 815,00
4.129	Router Cisco 2800	R\$ 370,00	1	R\$ 370,00

Rua Domingos Rodrigues, 341, 3º Andar cj. 38/39 - Lapa - São Paulo, SP - CEP 05075-000
Tel./Fax: (11) 3115-0750 e-mail: walmirmodotti@uol.com.br

4.130	Router Cisco 3925	R\$ 17.305,00	1	R\$ 17.305,00
4.131	Switch Cisco WS-C2960S-48TS	R\$ 2.600,00	3	R\$ 7.800,00
4.132	Switch IBM Console Fibra 2498-B24	R\$ 730,00	1	R\$ 730,00
4.133	Switch Intelbras SG2400	R\$ 210,00	1	R\$ 210,00
4.134	Switch Intelbras SF2400	R\$ 90,00	2	R\$ 180,00
4.135	Switch Network FNSW-1601	R\$ 80,00	1	R\$ 80,00
4.136	Switch Network FNSW-1600S	R\$ 90,00	1	R\$ 90,00
4.137	Gravador Pinaculo MG-12E (9974)	R\$ 785,00	1	R\$ 785,00
4.138	Firewall Sonicwall 4500	R\$ 2.025,00	2	R\$ 4.050,00
4.139	Armário com 08 Portas	R\$ 365,00	2	R\$ 730,00
4.140	Televisão LG 42"	R\$ 470,00	1	R\$ 470,00
4.141	Cadeira Corino Preto e Madeira	R\$ 150,00	10	R\$ 1.500,00
4.142	Telefone Tardiran	R\$ 115,00	183	R\$ 21.045,00
4.143	Telefone Elgin	R\$ 15,00	12	R\$ 180,00
4.144	Telefone Intelbras TI 730i	R\$ 130,00	1	R\$ 130,00
4.145	Telefone Polycom	R\$ 125,00	66	R\$ 8.250,00
4.146	Telefone Intelbras Premium	R\$ 15,00	29	R\$ 435,00
4.147	Telefone Siemens Euroset 3005	R\$ 20,00	86	R\$ 1.720,00
4.148	Cofre sem segredo e sem chave	R\$ 10,00	3	R\$ 30,00
4.149	Cadeira Corino Preto e Madeira	R\$ 95,00	26	R\$ 2.470,00
4.150	Cadeira Giratória Diretor com Braço	R\$ 60,00	72	R\$ 4.320,00
4.151	Cadeira Giratória Diretor com Braço	R\$ 20,00	21	R\$ 420,00
4.152	Mesa	R\$ 30,00	16	R\$ 480,00
4.153	Mesa 2,20x0,60x0,75	R\$ 145,00	43	R\$ 6.235,00
4.154	Poltrona Corino Preto e Metal	R\$ 110,00	7	R\$ 770,00
4.155	Poltrona Tecido Preto e Metal	R\$ 65,00	1	R\$ 65,00
4.156	Poltrona 02 Lugares Tecido Preto e Metal	R\$ 100,00	8	R\$ 800,00
4.157	Poltrona Corino Preto e Madeira	R\$ 85,00	5	R\$ 425,00

4.158	Poltrona Corino Preto e Cromada	R\$ 90,00	4	R\$ 360,00
4.159	Cadeira Giratória Secretária com Braço	R\$ 25,00	136	R\$ 3.400,00
4.160	Cadeira Giratória Secretária com Braço	R\$ 10,00	10	R\$ 100,00
4.161	Cadeira Giratória Secretária Tecido com Braço	R\$ 25,00	17	R\$ 425,00
4.162	Balcão de Madeira	R\$ 365,00	6	R\$ 2.190,00
4.163	Cadeira em Corino	R\$ 10,00	7	R\$ 70,00
4.164	Mesa L 1,40x1,40	R\$ 85,00	8	R\$ 680,00
4.165	Mesa de Reunião Oval	R\$ 135,00	6	R\$ 810,00
4.166	Mesa de Reunião Redonda	R\$ 100,00	1	R\$ 100,00
4.167	Mesa Auxiliar	R\$ 45,00	2	R\$ 90,00
4.168	Conjunto com 03 Mesas Laterais	R\$ 85,00	1	R\$ 85,00
4.169	Armário Alto com 02 Portas e Escaninho	R\$ 75,00	3	R\$ 225,00
4.170	Armário 0,80x1,54	R\$ 120,00	4	R\$ 480,00
4.171	Armário 0,80x0,47	R\$ 70,00	51	R\$ 3.570,00
4.172	Armário Escaninho com 06 Portas	R\$ 150,00	9	R\$ 1.350,00
4.173	Gaveteiro com Gaveta para Pasta Suspensa	R\$ 70,00	46	R\$ 3.220,00
4.174	Suporte para CPU	R\$ 20,00	104	R\$ 2.080,00
4.175	Aparelho de Áudio Conferência Polycom	R\$ 380,00	1	R\$ 380,00
4.176	Microondas Consul Facilite	R\$ 95,00	1	R\$ 95,00
4.177	Geladeira Consul Praticce 410 L	R\$ 215,00	1	R\$ 215,00
4.178	Cafeteira Electrolux	R\$ 25,00	1	R\$ 25,00
4.179	Cadeira Giratória Diretor sem Braço	R\$ 75,00	5	R\$ 375,00
4.180	Cadeira Giratória Secretária sem Braço	R\$ 25,00	9	R\$ 225,00
4.181	Longarina 02 Lugares em Tecido	R\$ 30,00	1	R\$ 30,00
4.182	Longarina 03 Lugares em Tecido	R\$ 45,00	1	R\$ 45,00
4.183	Rack Servidor 1,18x0,63x0,60	R\$ 195,00	4	R\$ 780,00
4.184	Rack Servidor Aberto	R\$ 1.030,00	2	R\$ 2.060,00

Rua Domingos Rodrigues, 341, 3º Andar cj. 38/39 - Lapa - São Paulo, SP - CEP 05075-000
Tel./Fax: (11) 3115-0750 e-mail: walmirmodotti@uol.com.br

4.185	Rack Servidor 0,48x0,55x0,24	R\$ 70,00	2	R\$ 140,00
4.186	Geladeira Consul 360 L	R\$ 330,00	2	R\$ 660,00
4.187	Ar Condicionado 24000 BTUs	R\$ 455,00	2	R\$ 910,00
4.188	Ar Condicionado 12000 BTUs	R\$ 270,00	4	R\$ 1.080,00
4.189	Aparelho de Ar Condicionado 12000 BTUs	R\$ 190,00	1	R\$ 190,00
4.190	Ar Condicionado 9000 BTUs	R\$ 190,00	3	R\$ 570,00
4.191	Ar Condicionado 36000 BTUs	R\$ 1.420,00	2	R\$ 2.840,00
4.192	Ar Condicionado 21000 BTUs	R\$ 275,00	1	R\$ 275,00
4.193	Ar Condicionado 18000 BTUs	R\$ 355,00	1	R\$ 355,00
4.194	Armário Escaninho com 08 Portas	R\$ 70,00	1	R\$ 70,00
4.195	Suporte para CPU com gaveta	R\$ 15,00	21	R\$ 315,00
4.196	Bebedouro Esmaltec de Coluna	R\$ 70,00	1	R\$ 70,00
4.197	Mesa com Gaveta	R\$ 35,00	30	R\$ 1.050,00
4.198	Rack para TV	R\$ 40,00	2	R\$ 80,00
Total			2054	R\$ 417.760,00

Válido para Março de 2018

VI - ENCERRAMENTO:

Dando por terminado o seu trabalho, mandou digitar o presente **LAUDO** que se compõe de 415 (quatrocentos e quinze) folhas impressas de um lado só, vindo às demais rubricadas e esta, datada e assinada pelos Peritos Judiciais.

Termos em que,

P. Deferimento.

São Paulo, 05 de março de 2.018.

**WALMIR PEREIRA MODOTTI****CREA 128.880/D****EVANDRO HENRIQUE****CREA 5069364365**