

**AO EXCELENTEÍSSIMO SENHOR DOUTOR JUIZ DE DIREITO DA 41^a VARA CÍVEL DO
FORUM CENTRAL DE SÃO PAULO – SP**

Ação: **Execução de Título Extrajudicial - Contratos Bancários**
Processo: **nº 1065864-66.2017.8.26.0100**
Requerente: **BANCO SANTANDER (BRASIL) S/A**
Requerida: **Compacta Central de Restauração e Revestimento Ltda e outros**

Fernando Rosolia Dabdab, perito judicial nomeado e compromissado nos autos em referência, tendo realizado pesquisas necessárias vem, mui respeitosamente, apresentar o resultado de seu trabalho consubstanciado no seguinte

LAUDO DE AVALIAÇÃO

1. INTRODUÇÃO

Em atendimento ao r. despacho de fls. 1.339, o signatário apresenta à Vossa Excelência o presente Laudo de Avaliação dos seguintes imóveis:

- 1) Matrícula 56.895 – 16º CRI SP, fls. 1325 (1984)
Apto 132 duplex (13º andar) do Edifício Jatobá
Rua Urano nº 09 – Aclimação – S. Paulo SP
Área útil: 156,99m²
Área comum: 60,23m²
Área total: 217,22m²
Contribuinte: 038.021.0252-5 (área maior)

- 2) Matrícula 12.280 – 5º CRI RJ, fls. 1335 (1979)
Sala 516 do Edifício localizado na Av. Nossa Senhora de Copacabana nº 195
Rio de Janeiro - RJ

- 3) Matrícula 149.019 – 4º CRI SP, fls. 1229 – (2000)
Flat 812 tipo A (8º andar) do Edifício Executive Flat Onde Vila Olímpia
ou Mercury Santa Justina, localizado na Rua Santa Justina nº 200 – Vila Olímpia –
São Paulo - SP
Área privativa: 25,32m²
Área comum: 39,327m²
Área total: 64,647m²
Terreno: 2.211,40m²
Contribuinte: 299.061.0390-4 (área maior)

- 4) Matrícula 149.269 – 4º CRI SP, fls. 1233 – (2000)
Flat 1.805 do Edifício World Square Flat
Alameda Campinas nº 540 – Bela Vista – São Paulo - SP
Área privativa: 27,34m²
Área comum: 38,227m²
Área total: 65,567m²
Terreno: 2.638,41m²
Contribuinte: 009.061.0041-0 (área maior)

5) Matrícula 83.849 – 1º CRI SP – fls. 1322 (1999)

Flat nº 2.021 (20º nadar) do Edifício Paulista Capital Plaza – The Flat

Alameda Santos nº 85 – Vila Mariana - S. Paulo SP

Contribuintes 036.014.0030-8/0033-2/0034-0/0035-9/0036-7/0037-5/0038-3/0039-1/0040-5/0041-3/0042-1/0043-1/0183-5

Área privativa: 30,88m²

Área comum: 43,72m²

Área total: 74,60m²

6) Matrícula 24.804 – 9º CRI SP, fls. 1329 (1978)

Edificação + terreno – Rua Nunes Balboa nº 253

Vila Nova Manchester – Tatuapé – S. Paulo SP

15,30m de frente, 40,00m de ambos os lados e fundos 15,30m.

Área = 612,00m²

Contribuinte: 057.152.0033-4

7) Matrícula 77.007 – 1º CRI Santos, fls. 1008 (2013)

Apto 403 (4º andar) Bloco C – Edifício Jardim do Mar – Residencial Resort Ilha da Madeira – Alameda do Remo nº 300 – Riviera de São Lourenço – Bertioga – SP

Área privativa: 83,480m²

Área comum: 104,570m²

Área total: 188,050m²

Contribuinte: 97.107.001.164

O Autor requer a execução dos imóveis acima descritos que foram penhorados como pagamento de crédito. O Autor informa que a executada não cumpriu com sua obrigação de pagamento.

2. TABELA RESUMO DO PRESENTE TRABALHO:

Imóvel	Matrícula	Resultado das avaliações	
		Endereço	Valor estimado (agosto de 2019)
1	56.895 – 16º CRI S.Paulo	Rua Urano nº 09 – Aclimação – S. Paulo SP	R\$ 927.000,00
2	12.280 – 5º CRI RJ	Av. Nossa Senhora de Copacabana nº 195 Rio de Janeiro - RJ	R\$ 214.800,00
3	149.019 – 4º CRI S.Paulo	Rua Santa Justina nº 200 – Vila Olímpia – São Paulo - SP	R\$ 293.400,00
4	149.269 – 4º CRI S.Paulo	Alameda Campinas nº 540 – Bela Vista – São Paulo - SP	R\$ 296.100,00
5	83.849 – 1º CRI S.Paulo	Alameda Santos nº 85 – Vila Mariana - S. Paulo SP	R\$ 360.800,00
6	24.804 – 9º CRI S.Paulo	Rua Nunes Balboa nº 253 - Tatuapé – S. Paulo SP	R\$ 1.514.000,00
7	77.007 – 1º CRI Santos	Alameda do Remo nº 300 – Riviera de São Lourenço – Bertioga – SP	R\$ 852.000,00

3. CRITÉRIO DE AVALIAÇÃO

3.1. Método Adotado

A avaliação dos imóveis será feita pelo Método Comparativo, em função dos preços pesquisados de diversos imóveis semelhantes colocados à venda e vendidos, homogeneizando-se as variáveis das unidades encontradas na mesma região.

3.2. Normas

Serão seguidas para a avaliação as Normas Brasileiras NBR-14653-2 - "Normas de Avaliações de Imóveis Urbanos" e a "Norma para Avaliação de Imóveis Urbanos IBAPE/SP - 2011".

4. VISTORIA AO IMÓVEL 01

A Vistoria foi realizada no dia 08 de agosto de 2019.

Não foi permitida pela usuária a entrada no imóvel. Foi feita a vistoria no condomínio e pela internet foram coletadas as imagens do imóvel avaliando.

O Assistente Técnico da Requerida, Sr. Reinaldo Martinelli acompanhou a vistoria.

A localização é apresentada em mapa do Anexo I deste Laudo.

4.1. Características da região:

O local se caracteriza por ser uma zona constituída por edificações de padrão superior, destinadas para residências, escritórios e comércio.

4.2. Melhoramentos Públicos

Trata-se de local com ocupação predominante de edifícios residenciais/comerciais com 15 pavimentos, de padrão superior, servido dos principais melhoramentos públicos: pavimentação asfáltica, passeio, redes de água, esgoto, telefone e energia elétrica, iluminação, serviços de correio, coleta de lixo e limpeza urbana. Nas proximidades verificam-se estabelecimentos comerciais de produtos e serviços de primeiras necessidades, assim como disponibilidade de transportes coletivos (ônibus e metrô).

4.3. O Imóvel 01 Avaliando

O terreno onde está situado o edifício possui formato irregular e dá frente para a Rua Urano. O Edifício Jatobá é formado por um bloco de edifício, com 4 unidades em cada um dos 13 andares tipo.

A sua topografia é predominantemente plana e possui superfície seca.

O apartamento avaliado têm uma idade de 35 anos; possui 217,22m² de área construída total, sendo:

- | | |
|-------------------|----------------------|
| - Área privativa: | 156,99m ² |
| - Área comum: | 60,23m ² |

O apartamento duplex possui quatro dormitórios (sendo uma suíte), quatro banheiros, uma sala, uma cozinha, uma varanda e uma churrasqueira na cobertura. Possui duas vagas para automóvel.

O apartamento apresenta piso em taco de madeira nos dormitórios e piso cerâmico nas áreas molhadas. Piso em pedra mineira na varanda da cobertura. Paredes com massa e pintadas com tinta látex, laje com massa e pintada com tinta látex, luminárias de sobrepor e caixilhos de alumínio.

Padrão do imóvel é superior com elevador.

Matrícula 56.895 do 16º Cartório de Registro de Imóveis de São Paulo, nos Autos às fls. 1.325.

Contribuinte: 038.021.0252-5 9 (área maior)

5. INFRA-ESTRUTURA

Sala de ginástica, piscina, playground, quadra esportiva e salão de festas.

6. AVALIAÇÃO IMÓVEL 01

Procedendo-se a pesquisa na região a fim de se obter diversos valores com a finalidade de se determinar o valor médio do preço de venda de apartamentos, coletamos os elementos apresentados neste Laudo e os homogeneizamos para a situação paradigma de um apartamento de padrão superior, com todos os melhoramentos, com 359 anos de idade. Estado de conservação necessitando de reparos simples.

O item 6.2. deste Laudo apresenta os elementos comparativo e os valores calculados.

Depreciação pela Idade e Conservação

Através do método Ross-Heideck, calculamos o seguinte fator de adequação à idade e conservação (Foc):

Foc = $R + K \times (1-R)$, neste caso $R (%) = 0,2$, segundo a tabela de vida referencial e valor residual para idade estimada = 35 anos e vida referencial = 60 anos. Portanto, $35/60 = 0,58$. Com esse valor, usa-se 58% na tabela 2 de valores tabulados para o coeficiente "K" e na fileira "e" é encontrado o índice 0,444. Foi escolhida a fileira "e" por se tratar de imóvel com estado de conservação necessitando de reparos simples.

$$\begin{aligned} Foc &= 0,2 + 0,444 \times (1-0,2) = 0,2 + 0,444 \times 0,8 = 0,2 + 0,355 = 0,555 \\ Foc &= 0,555 \end{aligned}$$

R = coeficiente residual correspondente ao padrão, expresso em decimal, segundo a tabela de vida referencial e valor residual do Estudo Valores de Edificações de Imóveis Urbanos – IBAPE/ SP.

K = coeficiente de Ross-Heideck, tabela de estado de conservação.

Fator para Apartamento Padrão Superior com elevador: 2,406

Fernando Rosolia Dabdab

Membro Titular nº 1496 Instituto Brasileiro de Avaliações e Perícias de Engenharia de São Paulo – IBAPE SP
Av. Paulista, 2,444 cj. 153 São Paulo SP Tel: (11) 3258.8125 mdarquitetura@uol.com.br

fs 1400

78

6.1.

Homogeneização dos Dados Comparativos de Mercado											Idade e Padrão Constitutivo				5	
3											4				5	
Localização											Idade e Padrão Constitutivo				Composição dos Fatores	
1	Dados do Comparativo										V1	Parcela	Fator	Variação	V2	Valor Final
Elemento	Preço Unitário deduzido do fator oferta R\$/m ²	Índice Fiscal	Área m ²	Vagas de Garagem	Ic	Foc	qc R\$/m ²	qc R\$/m ²	Parcela Terreno Pt%	Fator	Variação R\$/m ²	Construção PC%	R\$/m ²	R\$/m ²	R\$/m ²	R\$/m ²
1	6.857,20	100,00	160,500	3	2.406	0,660	200,00	1.070,33	15,74%	1.000	0,00	6.897,20	84,26%	0,866	-922,77	5.974,43
2	6.475,25	100,00	151,500	3	2.406	0,660	200,00	1.070,33	15,74%	1.000	0,00	6.475,25	84,26%	0,866	-866,31	5.608,93
3	6.742,47	100,00	149,500	1	2.406	0,706	200,00	1.144,28	14,88%	1.000	0,00	6.742,47	85,12%	0,819	-1.223,35	5.519,12
4	7.669,09	100,00	110,000	2	2.406	0,660	200,00	1.070,33	15,74%	1.000	0,00	7.609,09	84,26%	0,866	-1.018,01	6.591,08
5	6.728,97	100,00	160,500	3	2.406	0,660	200,00	1.070,33	15,74%	1.000	0,00	6.728,97	84,26%	0,866	-900,26	5.828,71
Média	6.890,60											6.890,60			5.904,46	5.904,46
Desvio padrão	429,20											429,20			423,65	423,65
Cv	6,23%											6,23%			7,18%	7,18%
Parâmetros de Cálculo e Dados do Avaliado											Limites Inferior (-30%)				4.133,12	
Índice Fiscal =											Limites Superior (+30%)				7.675,79	
Área Terreno =											Elementos Discrepantes				não há	
Valor Unitário do Terreno na região =											Média Saneada				5.904,46	
Coeficiente de Aproveitamento =																
Indice Padrão Construção =																
Foc (35 anos; estado e) =																
0,555																

fs 1400

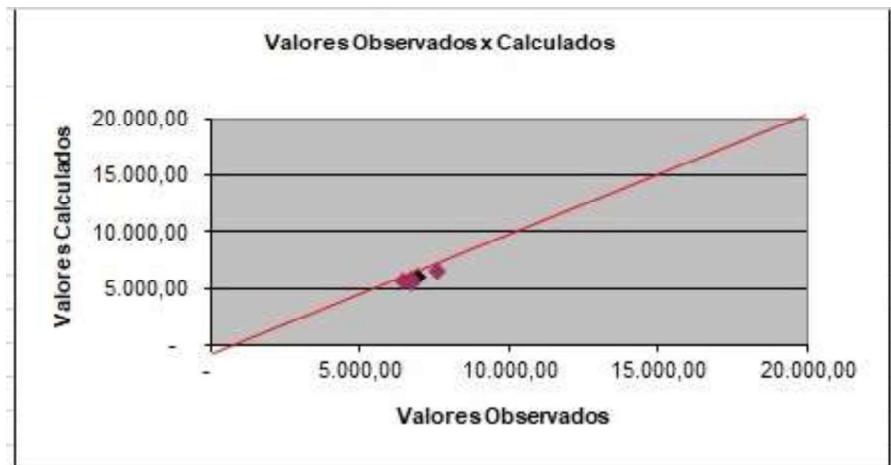
Fernando Rosolia Dabdab

Membro Titular nº 1496 Instituto Brasileiro de Avaliações e Perícias de Engenharia de São Paulo – IBAPESP
Av. Paulista, 2.444 cj. 153 São Paulo SP Tel: (11) 3258.8125 mdarquitetura@uol.com.br

fs 1401

78

N	Observados	Calculados
1	6.897,20	5.974,43
2	6.475,25	5.608,93
3	6.742,47	5.519,12
4	7.609,09	6.591,08
5	6.728,97	5.828,71



6.2. ELEMENTOS COMPARATIVOS – APARTAMENTO – IMÓVEL 01

As amostras tiveram o mesmo padrão do apartamento avaliado, localizados na mesma rua. São características do elemento avaliado:

Localização: Rua Urano nº 09

Condomínio: Edifício Jatobá

Bairro: Aclimação

Cidade: São Paulo SP

Área privativa: 156,99m²

Nº de vagas: 02

ELEMENTO Nº 01

Imóvel: **Apartamento**

Localização: Rua Urano – Aclimação – S. Paulo SP

Contato: Marc Imóveis tel: (11) 3346.8800

Área privativa: 150,00m²

Nº de vagas: 03

Área ponderada: 160,50m²

Idade: 25 anos

Estado de conservação: necessitando de reparos simples

- Oferta: R\$ 1.230.000,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: agosto de 2019

- Fator de Fonte: 0,9

Valor unitário homogeneizado: R\$ 5.974,43/ m²

ELEMENTO Nº 02**Imóvel: Apartamento**

Localização: Rua Urano – Aclimação – S. Paulo SP

Contato: Curcia Imóveis tel: (11) 2613.0713

Área privativa: 151,00m²

Nº de vagas: 03

Área ponderada: 161,50m²

Idade: 25 anos

Estado de conservação: necessitando de reparos simples

- Oferta: R\$ 1.090.000,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: agosto de 2019

- Fator de Fonte: 0,9

Valor unitário homogeneizado: R\$ 5.261,63/ m²

ELEMENTO Nº 03**Imóvel: Apartamento**

Localização: Rua Urano – Aclimação – S. Paulo SP

Contato: Marcelo Kavaleski Imóveis tel: (11) 2373.1546

Área privativa: 160,00m²

Nº de vagas: 01

Área ponderada: 149,50m²

Idade: 25 anos

Estado de conservação: necessitando de reparos simples

- Oferta: R\$ 1.120.000,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: agosto de 2019

- Fator de Fonte: 0,9

Valor unitário homogeneizado: R\$ 5.840,41/ m²

ELEMENTO Nº 04**Imóvel: Apartamento**

Localização: Rua Urano – Aclimação – S. Paulo SP

Contato: Marc Imóveis tel: (11) 3346.8800

Área privativa: 110,00m²

Nº de vagas: 02

Área ponderada: 110,00m²

Idade: 20 anos

Estado de conservação: necessitando de reparos simples

- Oferta: R\$ 930.000,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: agosto de 2019

- Fator de Fonte: 0,9

Valor unitário homogeneizado: R\$ 6.228,50/ m²**ELEMENTO Nº 05****Imóvel: Apartamento**

Localização: Rua Urano, 381 – Aclimação – S. Paulo SP

Contato: Prop Starter Imóveis (11) 3170.1999

Área privativa: 151,00m²

Nº de vagas: 03

Área ponderada: 161,50m²

Idade: 25 anos

Estado de conservação: necessitando de reparos simples

- Oferta: R\$ 1.200.000,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: agosto de 2019

- Fator de Fonte: 0,9

Valor unitário homogeneizado: R\$ 5.792,62/ m²

6.3. CÁLCULO VALOR DO IMÓVEL 01

Com os valores apresentados na planilha no item 6.1, tem-se que o valor unitário do flat avaliado, para a situação paradigma, com pagamento a vista em agosto de 2019, é de R\$ 5.819,52 / m².

A área privativa do Apartamento é 156,99m²

O valor de cada imóvel, portanto, será:

$$VI = A_{apto} \times vu$$

$$VI = 156,99 \times 5.819,52$$

$$VI = R\$ 913.606,29 \text{ ou } R\$ 927.000,00 \text{ (arredondados)}$$

7. CONCLUSÃO - VALOR DO APARTAMENTO – IMÓVEL 01

Considerando o apresentado acima, arredondando-se o preço apresentado, tem-se que o valor da unidade autônoma ou apartamento nº 132 duplex (13º andar) do Edifício Jatobá, localizado na Rua Urano nº 09 – Aclimação – S. Paulo SP, para pagamento a vista em agosto de 2019 é:

V = R\$ 927.000,00

Agosto /2019

(novecentos e vinte e sete mil reais)

8. VISTORIA AO IMÓVEL 02

A Vistoria foi realizada no dia 07 de agosto de 2019.

O Assistente Técnico da Requerida, representado pelo Eng. Cláudio Fisher, acompanhou a vistoria.

A localização é apresentada em mapa do Anexo I deste Laudo.

8.1. Características da região:

O local se caracteriza por ser uma zona constituída por edificações de padrão médio, destinadas para residências, escritórios e comércio.

8.2. Melhoramentos Públicos

Trata-se de local com ocupação predominante de edifícios residenciais/comerciais com 15 pavimentos, de padrão médio, servido dos principais melhoramentos públicos: pavimentação asfáltica, passeio, redes de água, esgoto, telefone e energia elétrica, iluminação, serviços de correio, coleta de lixo e limpeza urbana. Nas proximidades verificam-se estabelecimentos comerciais de produtos e serviços de primeiras necessidades, assim como disponibilidade de transportes coletivos (ônibus).

8.3. O Imóvel 02 Avaliando

O terreno onde está situado o edifício possui formato irregular e dá frente para a Av. Nossa Senhora de Copacabana. O Edifício Av. Copacabana é formado por um bloco de edifício, com 18 conjuntos comerciais em cada um dos 12 andares tipo. No térreo e sobreloja há 54 lojas. Há dois subsolos de garagem.

A sua topografia é predominantemente plana e possui superfície seca.

O conjunto comercial avaliado têm uma idade de 40 anos; possui 25,85m² de área privativa.

O conjunto possui uma recepção, uma sala e um sanitário. Não possui vaga para automóvel.

O conjunto apresenta piso em carpete de madeira na sala e na recepção e piso cerâmico no sanitário. Paredes com massa e pintadas com tinta látex, laje com massa e pintado com tinta látex, luminárias de sobrepor e caixilhos de alumínio.

Padrão do imóvel é médio com elevador.

Conjunto 516: Matrícula 12.280 do 5º Cartório de Registro de Imóveis do Rio de Janeiro RJ, nos Autos às fls. 1.335.

9. INFRA-ESTRUTURA

Não há

10. AVALIAÇÃO IMÓVEL 02

Procedendo-se a pesquisa na região a fim de se obter diversos valores com a finalidade de se determinar o valor médio do preço de venda de conjuntos comerciais, coletamos os elementos apresentados neste Laudo e os homogeneizamos para a situação paradigma de um conjunto de padrão médio, com todos os melhoramentos, com 40 anos de idade. Estado de conservação necessitando de reparos simples.

O item 10.2. deste Laudo apresenta os elementos comparativo e os valores calculados.

Depreciação pela Idade e Conservação

Através do método Ross-Heideck, calculamos o seguinte fator de adequação à idade e conservação (Foc):

$Foc = R + K \times (1-R)$, neste caso $R (%) = 0,2$, segundo a tabela de vida referencial e valor residual para idade estimada = 40 anos e vida referencial = 60 anos. Portanto, $40/60 = 0,666$. Com esse valor, usa-se 68% na tabela 2 de valores tabulados para o coeficiente "K" e na fileira "e" é encontrado o índice 0,370. Foi escolhida a fileira "e" por se tratar de imóvel com estado de conservação necessitando de reparos simples.

$$Foc = 0,2 + 0,370 \times (1-0,2) = 0,2 + 0,370 \times 0,8 = 0,2 + 0,296 = 0,496$$
$$Foc = 0,496$$

R = coeficiente residual correspondente ao padrão, expresso em decimal, segundo a tabela de vida referencial e valor residual do Estudo Valores de Edificações de Imóveis Urbanos – IBAPE/ SP.

K = coeficiente de Ross-Heideck, tabela de estado de conservação.

Fator para Comercial Padrão Médio com elevador: 1,836

Fernando Rosolia Dabdab

Membro Titular nº 1496 Instituto Brasileiro de Avaliações e Perícias de Engenharia de São Paulo – IBAPESP
Av. Paulista, 2,444 cj. 153 São Paulo SP Tel: (11) 3258.8125 mdarquitetura@uol.com.br

fs 1408

78

10.1.

Homogeneização dos Dados Comparativos de Mercado

Elemento	Preço Unitário deduzido do fator ofício R\$/m ²	Dados do Comparativo						Localização			Idade e Padrão Construtivo			Composição dos Fatores		Composição dos Fatores	
		Índice Fiscal	Área m ²	Vagas de Garagem	Ic	Foc	qc R\$/m ²	qf R\$/m ²	Parcela Terreno P%	Fator	Variação R\$/m ²	V1 R\$/m ²	Parcela Construção P%	Fator	V2 R\$/m ²	Valor Final R\$/m ²	
1	14.218,91	1181,93	25.320	0	1.836	0,496	200,00	2.013,82	9,03%	1,000	0,00	14.218,01	90,97%	1.000	0,00	14.218,01	
2	7.291,14	1181,93	39.500	1	1.836	0,496	200,00	2.013,82	9,03%	1,000	0,00	7.291,14	90,97%	1.000	0,00	7.291,14	
3	7.111,11	1181,93	40.500	1	1.836	0,496	200,00	2.013,82	9,03%	1,000	0,00	7.111,11	90,97%	1.000	0,00	7.111,11	
4	9.600,00	1221,87	30.000	0	1.836	0,496	206,76	2.013,82	9,31%	0,997	-29,22	9.570,78	90,69%	1.000	0,00	9.570,78	
5	9.300,00	1221,87	30.000	0	1.836	0,496	206,76	2.013,82	9,31%	0,997	-28,30	9.271,70	90,69%	1.000	0,00	9.271,70	
Média	9.504,05											9.492,55		9.504,05	9.492,55	8.311,18	
Desvio padrão	2.867,73											2.868,03		2.868,03	2.868,03	1.289,68	
Cv	30,17%											30,21%		30,21%	30,21%	15,52%	
Parâmetros de Cálculo e Dados do Avaliado																	
Índice Fiscal =		1181,93														6.644,78	5.817,83
Área Terreno =		2211,40														12.340,31	10.804,54
Valor Unitário do Terreno na região =		2.000,00														1	manum.
Coeficiente de Aproveitamento =		10,0														9.492,55	8.311,18
Índice Padrão Construção =		1.836															
Foc (40 anos, estado e) =		0,496															

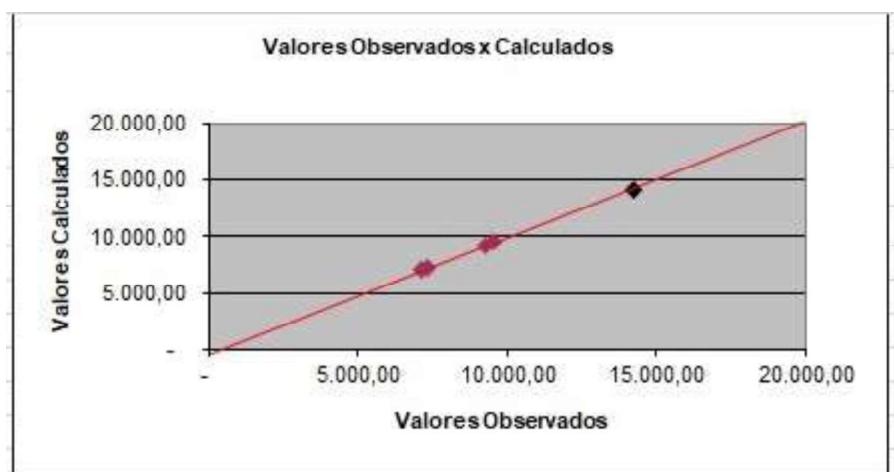
Fernando Rosolia Dabdab

Membro Titular nº 1496 Instituto Brasileiro de Avaliações e Perícias de Engenharia de São Paulo – IBAPESP
Av. Paulista, 2.444 cj. 153 São Paulo SP Tel: (11) 3258.8125 mdarquitetura@uol.com.br

fs 1409

78

N	Observados	Calculados
1	14.218,01	14.218,01
2	7.291,14	7.291,14
3	7.111,11	7.111,11
4	9.600,00	9.570,78
5	9.300,00	9.271,70



10.2. ELEMENTOS COMPARATIVOS – CONJUNTOS – IMÓVEL 02

As amostras tiveram o mesmo padrão do conjunto comercial avaliado, localizados no mesmo Condomínio ou na mesma avenida. São características do elemento avaliado:

Localização: Av. Nossa Senhora de Copacabana nº 195

Empreendimento: Edifício Av. Copacabana

Bairro: Copacabana

Cidade: Rio de Janeiro - RJ

Área privativa: 25,85m²

ELEMENTO Nº 01

Imóvel: **Conjunto Comercial**

Empreendimento: Edifício Av. Copacabana

Localização: Av. Nossa Senhora de Copacabana nº 195 – Copacabana – Rio de Janeiro - RJ

Contato: Zelador Sr. José Antônio (21) 2542.4999

Área privativa: 25,85m²

Sem vaga

Idade: 40 anos

Estado de conservação: necessitando de reparos simples

- Venda: R\$ 200.000,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: julho de 2019

- Fator de Fonte: 1,0

Valor unitário homogeneizado: R\$ 14.218,01/ m²

ELEMENTO Nº 02**Imóvel: Conjunto Comercial**

Empreendimento: Edifício Av. Copacabana

Localização: Av. Nossa Senhora de Copacabana nº 195 – Copacabana – Rio de Janeiro - RJ

Contato: Real Up Imóveis (21) 2303-1985

Área privativa: 29,00m²

01 vaga

Área ponderada: 39,50m²

Idade: 40 anos

Estado de conservação: necessitando de reparos simples

- Oferta: R\$ 300.000,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: julho de 2019

- Fator de Fonte: 0,9

Valor unitário homogeneizado: R\$ 7.291,14/ m²

ELEMENTO Nº 03**Imóvel: Conjunto Comercial**

Empreendimento: Edifício Av. Copacabana

Localização: Av. Nossa Senhora de Copacabana nº 195 – Copacabana – Rio de Janeiro - RJ

Contato: Real Up Imóveis (21) 2303-1985

Área privativa: 30,00m²

01 vaga

Área ponderada: 40,50m²

Idade: 40 anos

Estado de conservação: necessitando de reparos simples

- Oferta: R\$ 300.000,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: julho de 2019

- Fator de Fonte: 0,9

Valor unitário homogeneizado: R\$ 7.111,11/ m²

ELEMENTO Nº 04**Imóvel: Conjunto Comercial**

Empreendimento: Edifício Av. Copacabana

Localização: Av. Nossa Senhora de Copacabana nº 195 – Copacabana – Rio de Janeiro - RJ

Contato: Real Up Imóveis (21) 2303-1985

Área privativa: 30,00m²

Sem vaga

Idade: 40 anos

Estado de conservação: necessitando de reparos simples

- Oferta: R\$ 300.000,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: julho de 2019

- Fator de Fonte: 0,9

Valor unitário homogeneizado: R\$ 9.570,78/ m²**ELEMENTO Nº 05****Imóvel: Conjunto Comercial**

Empreendimento: Edifício Av. Copacabana

Localização: Av. Nossa Senhora de Copacabana nº 195 – Copacabana – Rio de Janeiro - RJ

Contato: Nova Aliança Imóveis (21) 2018-2110

Área privativa: 30,00m²

Sem vaga

Idade: 40 anos

Estado de conservação: necessitando de reparos simples

- Oferta: R\$ 300.000,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: julho de 2019

- Fator de Fonte: 0,9

Valor unitário homogeneizado: R\$ 9.271,70 / m²

10.3. CÁLCULO VALOR DO IMÓVEL 02

Com os valores apresentados na planilha no item 10.1, tem-se que o valor unitário do conjunto avaliado, para a situação paradigma, com pagamento a vista em agosto de 2019, é de R\$ 8.311,18 / m².

A área privativa do flat é 25,85m²

O valor de cada imóvel, portanto, será:

$$VI = A_{apto} \times vu$$

$$VI = 25,85 \times 8.311,18$$

VI = R\$ 214.844,00 ou R\$ 214.800,00 arredondados

11. CONCLUSÃO - VALOR DO CONJUNTO – IMÓVEL 02

Considerando o apresentado acima, arredondando-se o preço apresentado, tem-se que o valor da unidade autônoma ou Conjunto Comercial 516 do Edifício localizado na Av. Nossa Senhora de Copacabana nº 195 – Bairro de Copacabana - Rio de Janeiro – RJ, para pagamento a vista em agosto de 2019 é:

V = R\$ 214.800,00

Agosto /2019

(duzentos e quatorze mil e oitocentos reais)

12. VISTORIA AO IMÓVEL 03

A Vistoria foi realizada no dia 01 de agosto de 2019.

O Assistente Técnico da Requerida, Sr. Reinaldo Martinelli acompanhou a vistoria.

A localização é apresentada em mapa do Anexo I deste Laudo.

12.1. Características da região:

O local se caracteriza por ser uma zona constituída por edificações de padrão superior, destinadas para residências, escritórios e comércio.

12.2. Melhoramentos Públicos

Trata-se de local com ocupação predominante de edifícios residenciais/comerciais com 15 pavimentos, de padrão médio/superior, servido dos principais melhoramentos públicos: pavimentação asfáltica, passeio, redes de água, esgoto, telefone e energia elétrica, iluminação, serviços de correio, coleta de lixo e limpeza urbana. Nas proximidades verificam-se estabelecimentos comerciais de produtos e serviços de primeiras necessidades, assim como disponibilidade de transportes coletivos (ônibus).

12.3. O Imóvel 03 Avaliando

O terreno onde está situado o edifício possui formato irregular e dá frente para a Rua Santa Justina. O Edifício Executive Flat Onde Vila Olímpia é formado por um bloco de edifício, com 10 flats em cada um dos 25 andares tipo.

A sua topografia é predominantemente plana e possui superfície seca.

O apartamento ou flat avaliado têm uma idade aparente de 19 anos; possui 64,647m² de área construída total, sendo:

- | | |
|-------------------|----------------------|
| - Área privativa: | 25,32m ² |
| - Área comum: | 39,327m ² |

O flat possui um dormitório e um banheiro. Possui uma vaga para automóvel.

O apartamento apresenta piso em carpete de madeira no dormitório e piso cerâmico no banheiro. Paredes com massa e pintadas com tinta látex, forro com massa e pintado com tinta látex, luminárias de embutir e caixilhos de alumínio.

Padrão do imóvel é superior com elevador.

Flat 812- tipo A: Matrícula 149.019 do 1º Cartório de Registro de Imóveis de São Paulo, nos Autos às fls. 1.229.

13. INFRA-ESTRUTURA

Sala de ginástica, piscina, sauna seca e úmida, piscina, playground e restaurante.

14. AVALIAÇÃO IMÓVEL 03

Procedendo-se a pesquisa na região a fim de se obter diversos valores com a finalidade de se determinar o valor médio do preço de venda de flats, coletamos os elementos apresentados neste Laudo e os homogeneizamos para a situação paradigma de um flat de padrão superior, com todos os melhoramentos, com 19 anos de idade. Estado de conservação regular.

O item 14.2. deste Laudo apresenta os elementos comparativo e os valores calculados.

Depreciação pela Idade e Conservação

Através do método Ross-Heideck, calculamos o seguinte fator de adequação à idade e conservação (Foc):

Foc = R + K x (1-R), neste caso R (%) = 0,2, segundo a tabela de vida referencial e valor residual para idade estimada = 19 anos e vida referencial = 60 anos. Portanto, 19/60 = 0,31. Com esse valor, usa-se 32% na tabela 2 de valores tabulados para o coeficiente "K" e na fileira "c" é encontrado o índice 0,769. Foi escolhida a fileira "c" por se tratar de imóvel com estado de conservação regular.

$$\text{Foc} = 0,2 + 0,769 \times (1-0,2) = 0,2 + 0,769 \times 0,8 = 0,2 + 0,615 = 0,815$$
$$\text{Foc} = 0,815$$

R = coeficiente residual correspondente ao padrão, expresso em decimal, segundo a tabela de vida referencial e valor residual do Estudo Valores de Edificações de Imóveis Urbanos – IBAPE/ SP.

K = coeficiente de Ross-Heideck, tabela de estado de conservação.

Fator para Apartamento Padrão Superior com elevador: 2,406

Fernando Rosolia Dabdab

Membro Titular nº 1496 Instituto Brasileiro de Avaliações e Perícias de Engenharia de São Paulo – IBAPESP
Av. Paulista, 2,444 cj. 153 São Paulo SP Tel: (11) 3258.8125 mdarquitetura@uol.com.br

fs 1416

78

14.1.

1	Homogeneização dos Dados Comparativos de Mercado												5 Composição dos Fatores Valor Final R\$/m²				
	2 Dados do Comparativo						3 Localização			4 Idade e Padrão Construtivo							
Elemento	Precio Unitário deduzido do fator oferta R\$/m²	Indice Fiscal	Íc	Vagas de Garagem	Ic	q _c	R\$/m ²	Parcela Terreno Pc%	Fator	Variação R\$/m ²	V1 R\$/m ²	Parcela Construção Pc%	Fator	Variação R\$/m ²	V2 R\$/m ²		
1	12.796,21	100,00	25,320	1	2,406	0,815	200,00	4.337,38	4,41%	1,000	0,00	12.796,21	95,59%	1,000	0,00	12.796,21	
2	11.374,41	100,00	25,320	1	2,406	0,815	200,00	4.337,38	4,41%	1,000	0,00	11.374,41	95,59%	1,000	0,00	11.374,41	
3	11.374,41	100,00	25,320	1	2,406	0,815	200,00	4.337,38	4,41%	1,000	0,00	11.374,41	95,59%	1,000	0,00	11.374,41	
4	11.374,41	100,00	25,320	1	2,406	0,815	200,00	4.337,38	4,41%	1,000	0,00	11.374,41	95,59%	1,000	0,00	11.374,41	
5	11.018,96	100,00	25,320	1	2,406	0,815	200,00	4.337,38	4,41%	1,000	0,00	11.018,96	95,59%	1,000	0,00	11.018,96	
Média	11.587,68												11.587,68			11.587,68	
Desvio padrão	692,90												692,90			692,90	
Cv	5,98%												5,98%			5,98%	
												Limite Inferior (-30%)		8.111,37			
												Limite Superior (+30%)		15.063,98			
												não há		11.587,68			
Parâmetros de Cálculo e Dados do Avaliando																	
Índice Fiscal = 100,00																	
Área Terreno = 2211,40																	
Valor Unitário do Terreno na região = 2.000,00																	
Coeficiente de Aproveitamento = 10,0																	
Índice Padrão Construção = 2,406																	
Foc (19 anos, estado c) = 0,815																	

Parâmetros de Cálculo e Dados do Avaliando

Índice Fiscal = 100,00
Área Terreno = 2211,40
Valor Unitário do Terreno na região = 2.000,00
Coeficiente de Aproveitamento = 10,0
Índice Padrão Construção = 2,406
Foc (19 anos, estado c) = 0,815

fs 1416

78

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por FERNANDO ROSOLIA DABDAB e Tribunal de Justiça do Estado de São Paulo, protocolado em 16/08/2019 às 17:40 - sob o número WJMJ19412346573
Para conferir o original, acesse o site <https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do>, informe o processo 1065864-66.2017.8.26.0100 e código 7E23A29.

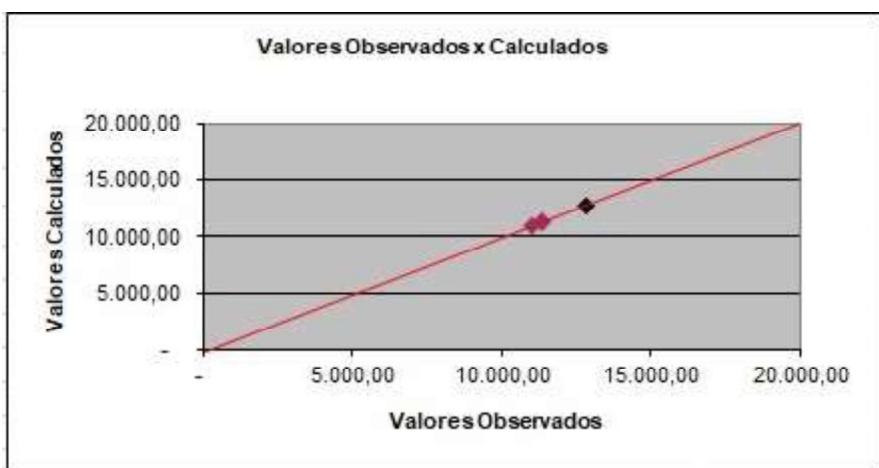
Fernando Rosolia Dabdab

Membro Titular nº 1496 Instituto Brasileiro de Avaliações e Perícias de Engenharia de São Paulo – IBAPESP
Av. Paulista, 2.444 cj. 153 São Paulo SP Tel: (11) 3258.8125 mdarquitetura@uol.com.br

fs 1417

78

N	Observados	Calculados
1	12.796,21	12.796,21
2	11.374,41	11.374,41
3	11.374,41	11.374,41
4	11.374,41	11.374,41
5	11.018,96	11.018,96



14.2. ELEMENTOS COMPARATIVOS – FLATS – IMÓVEL 03

As amostras tiveram o mesmo padrão do flat avaliado, localizados no mesmo Condomínio. São características do elemento avaliado:

Localização: Rua Santa Justina nº 210

Empreendimento: Mercury Santa Justina

Bairro: Vila Olímpia

Cidade: São Paulo SP

Área privativa: 25,32m²

ELEMENTO Nº 01

Imóvel: **Flat**

Empreendimento: Mercury Santa Justina

Localização: Rua Santa Justina nº 210 – Vila Olímpia - S. Paulo – SP

Contato: Residence Flats – tel: (11) 3881.5678

Área privativa: 25,32m²

Idade: 19 anos

Estado de conservação: regular

- Oferta: R\$ 360.000,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: agosto de 2019

- Fator de Fonte: 0,9

Valor unitário homogeneizado: R\$ 12.796,21/ m²

ELEMENTO Nº 02

Imóvel: Flat

Empreendimento: Mercury Santa Justina

Localização: Rua Santa Justina nº 210 – Vila Olímpia - S. Paulo – SP

Contato: Só Flats – tel: (11) 3059.0846

Área privativa: 25,32m²

Idade: 19 anos

Estado de conservação: regular

- Oferta: R\$ 320.000,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: agosto de 2019

- Fator de Fonte: 0,9

Valor unitário homogeneizado: R\$ 11.374,41/ m²

ELEMENTO Nº 03

Imóvel: Flat

Empreendimento: Mercury Santa Justina

Localização: Rua Santa Justina nº 210 – Vila Olímpia - S. Paulo – SP

Contato: Só Flats – tel: (11) 3059.0846

Área privativa: 25,32m²

Idade: 19 anos

Estado de conservação: regular

- Oferta: R\$ 320.000,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: agosto de 2019

- Fator de Fonte: 0,9

Valor unitário homogeneizado: R\$ 11.374,41/ m²

ELEMENTO Nº 04

Imóvel: Flat

Empreendimento: Mercury Santa Justina

Localização: Rua Santa Justina nº 210 – Vila Olímpia - S. Paulo – SP

Contato: Brasil Flats – tel: (11) 2867.4727

Área privativa: 25,32m²

Idade: 19 anos

Estado de conservação: regular

- Oferta: R\$ 320.000,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: agosto de 2019

- Fator de Fonte: 0,9

Valor unitário homogeneizado: R\$ 11.374,41/ m²

ELEMENTO Nº 05

Imóvel: Flat

Empreendimento: Mercury Santa Justina

Localização: Rua Santa Justina nº 210 – Vila Olímpia - S. Paulo – SP

Contato: Só Flats – tel: (11) 3059.0846

Área privativa: 25,32m²

Idade: 19 anos

Estado de conservação: regular

- Oferta: R\$ 310.000,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: agosto de 2019

- Fator de Fonte: 0,9

Valor unitário homogeneizado: R\$ 11.018,96/ m²

14.3. CÁLCULO VALOR DO IMÓVEL 03

Com os valores apresentados na planilha no item 14.1, tem-se que o valor unitário do flat avaliado, para a situação paradigma, com pagamento a vista em agosto de 2019, é de R\$ 11.587,68 / m².

A área privativa do flat é 25,32m²

O valor de cada imóvel, portanto, será:

$$VI = A_{apto} \times vu$$

$$VI = 25,32 \times 11.587,68$$

$$VI = R\$ 293.400,00$$

15. CONCLUSÃO - VALOR DO FLAT – IMÓVEL 03

Considerando o apresentado acima, arredondando-se o preço apresentado, tem-se que o valor da unidade autônoma ou Flat 812 tipo A (8º andar) do Edifício Executive Flat Onde Vila Olímpia ou Mercury Santa Justina, localizado na Rua Santa Justina nº 200 – Vila Olímpia – São Paulo - SP, para pagamento a vista em agosto de 2019 é:

V = R\$ 293.400,00

Agosto /2019

(duzentos e noventa e três mil e quatrocentos reais)

16. VISTORIA AO IMÓVEL 04

A Vistoria foi realizada no dia 05 de agosto de 2019.

O Assistente Técnico da Requerida, Sr. Reinaldo Martinelli, acompanhou a vistoria.

A localização é apresentada em mapa do Anexo I deste Laudo.

16.1. Características da região:

O local se caracteriza por ser uma zona constituída por edificações de padrão superior, destinadas para residências, escritórios e comércio.

16.2. Melhoramentos Públicos

Trata-se de local com ocupação predominante de edifícios residenciais/comerciais com 15 pavimentos, de padrão médio, servido dos principais melhoramentos públicos: pavimentação asfáltica, passeio, redes de água, esgoto, telefone e energia elétrica, iluminação, serviços de correio, coleta de lixo e limpeza urbana. Nas proximidades verificam-se estabelecimentos comerciais de produtos e serviços de primeiras necessidades, assim como disponibilidade de transportes coletivos (ônibus).

16.3. O Imóvel 04 Avaliando

O terreno onde está situado o edifício possui formato irregular e dá frente para a Alameda Campinas. O Edifício World Square Flat é formado por um bloco de edifício, com 19 andares tipo.

A sua topografia é predominantemente plana e possui superfície seca.

O apartamento ou flat avaliado têm uma idade aparente de 19 anos; possui 65,567m² de área construída total, sendo:

- | | |
|-------------------|----------------------|
| - Área privativa: | 27,34m ² |
| - Área comum: | 38,227m ² |

O flat possui um dormitório e um banheiro. Possui uma vaga para automóvel.

O apartamento apresenta piso em carpete de madeira no dormitório e piso cerâmico no banheiro. Paredes com massa e pintadas com tinta látex, forro com massa e pintado com tinta látex, luminárias de embutir e caixilhos de alumínio.

Padrão do imóvel é superior com elevador.

Flat nº 1.805: Matrícula 149.269 do 4º Cartório de Registro de Imóveis de São Paulo, nos Autos às fls. 1.233.

17. INFRA-ESTRUTURA

Sala de ginástica, piscina e restaurante.

18. AVALIAÇÃO IMÓVEL 04

Procedendo-se a pesquisa na região a fim de se obter diversos valores com a finalidade de se determinar o valor médio do preço de venda de flats, coletamos os elementos apresentados neste Laudo e os homogeneizamos para a situação paradigma de um flat de padrão superior, com todos os melhoramentos, com 19 anos de idade. Estado de conservação regular.

O item 18.2. deste Laudo apresenta os elementos comparativo e os valores calculados.

Depreciação pela Idade e Conservação

Através do método Ross-Heideck, calculamos o seguinte fator de adequação à idade e conservação (Foc):

Foc = R + K x (1-R), neste caso R (%) = 0,2, segundo a tabela de vida referencial e valor residual para idade estimada = 19 anos e vida referencial = 60 anos. Portanto, 19/60 = 0,31. Com esse valor, usa-se 32% na tabela 2 de valores tabulados para o coeficiente "K" e na fileira "c" é encontrado o índice 0,769. Foi escolhida a fileira "c" por se tratar de imóvel com estado de conservação regular.

$$\text{Foc} = 0,2 + 0,769 \times (1-0,2) = 0,2 + 0,769 \times 0,8 = 0,2 + 0,615 = 0,815$$
$$\text{Foc} = 0,815$$

R = coeficiente residual correspondente ao padrão, expresso em decimal, segundo a tabela de vida referencial e valor residual do Estudo Valores de Edificações de Imóveis Urbanos – IBAPE/ SP.

K = coeficiente de Ross-Heideck, tabela de estado de conservação.

Fator para Apartamento Padrão Superior com elevador: 2,406

Fernando Rosolia Dabdab

Membro Titular nº 1496 Instituto Brasileiro de Avaliações e Perícias de Engenharia de São Paulo – IBAPESP
Av. Paulista, 2,444 cj. 153 São Paulo SP Tel: (11) 3258.8125 mdarquitetura@uol.com.br

fs 1424

78

18.1.

Homogeneização dos Dados Comparativos de Mercado											Localização				Idade e Padrão Construtivo	
1		Dados do Comparativo					Localização				Localização		Idade e Padrão Construtivo		Composição dos Fatores Valor Final R\$/m ²	
Elemento	Preço Unitário deduzido do fator oferta R\$/m ²	Índice Fiscal	Área m ²	Vagas de Garagem	Ic	Foc	q _t R\$/m ²	q _c R\$/m ²	Parcela Terreno P%	Fator Variação R\$/m ²	V1 R\$/m ²	Parcela Construção P%	Fator Variação R\$/m ²	V2 R\$/m ²	Composição dos Fatores Valor Final R\$/m ²	
1	10.204,83	100,00	27,340	1	2,406	0,815	200,00	4.337,38	4,41%	1,000	0,00	10.204,83	95,59%	1,000	0,00	10.204,83
2	11.356,99	100,00	27,340	1	2,406	0,815	200,00	4.337,38	4,41%	1,000	0,00	11.356,99	95,59%	1,000	0,00	11.356,99
3	10.863,20	100,00	27,340	1	2,406	0,815	200,00	4.337,38	4,41%	1,000	0,00	10.863,20	95,59%	1,000	0,00	10.863,20
4	10.534,02	100,00	27,340	1	2,406	0,815	200,00	4.337,38	4,41%	1,000	0,00	10.534,02	95,59%	1,000	0,00	10.534,02
5	11.192,39	100,00	27,340	1	2,406	0,815	200,00	4.337,38	4,41%	1,000	0,00	11.192,39	95,59%	1,000	0,00	11.192,39
Média	10.830,29														10.830,29	
Desvio padrão	471,33														471,33	
Cv	4,35%														4,35%	
Parâmetros de Cálculo e Dados do Avaliado											Limite Inferior (-30%)		7.581,20			
Índice Fiscal =	100,00														14.079,37	
Área Terreno =	2211,40														não há	
Valor Unitário do Terreno na região =	2.000,00														10.830,29	
Coeficiente de Aproveitamento =	10,0															
Índice Padrão Construção =	2,406															
Foc (19 anos, estado c) =	0,815															

Parâmetros de Cálculo e Dados do Avaliado
 Índice Fiscal = 100,00
 Área Terreno = 2211,40
 Valor Unitário do Terreno na região = 2.000,00
 Coeficiente de Aproveitamento = 10,0
 Índice Padrão Construção = 2,406
 Foc (19 anos, estado c) = 0,815

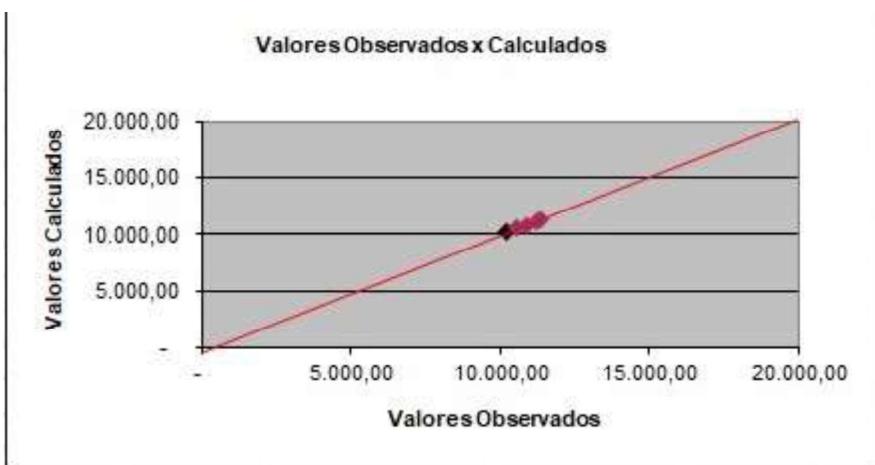
Fernando Rosolia Dabdab

Membro Titular nº 1496 Instituto Brasileiro de Avaliações e Perícias de Engenharia de São Paulo – IBAPESP
Av. Paulista, 2,444 cj. 153 São Paulo SP Tel: (11) 3258.8125 mdarquitetura@uol.com.br

fs 1425

78

N	Observados	Calculados
1	10.204,83	10.204,83
2	11.356,99	11.356,99
3	10.863,20	10.863,20
4	10.534,02	10.534,02
5	11.192,39	11.192,39



18.2. ELEMENTOS COMPARATIVOS – FLATS – IMÓVEL 04

As amostras tiveram o mesmo padrão do flat avaliado, localizados no mesmo Condomínio. São características do elemento avaliado:

Localização: Alameda Campinas nº 540

Empreendimento: Edifício World Square Flat

Bairro: Jardim Paulista

Cidade: São Paulo SP

Área privativa: 27,34m²

ELEMENTO Nº 01

Imóvel: **Flat**

Empreendimento: Edifício World Square Flat

Localização: Alameda Campinas nº 540 – Jardim Paulista - S. Paulo – SP

Contato: São Paulo Flats tel: (11) 3288.9464

Área privativa: 27,34m²

Idade: 19 anos

Estado de conservação: regular

- Oferta: R\$ 310.000,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: agosto de 2019

- Fator de Fonte: 0,9

Valor unitário homogeneizado: R\$ 10.204,83/ m²

ELEMENTO Nº 02

Imóvel: Flat

Empreendimento: Edifício World Square Flat

Localização: Alameda Campinas nº 540 – Jardim Paulista - S. Paulo – SP

Contato: Mega Flats tel: (11) 3895.4600

Área privativa: 27,34m²

Idade: 19 anos

Estado de conservação: regular

- Oferta: R\$ 345.000,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: agosto de 2019

- Fator de Fonte: 0,9

Valor unitário homogeneizado: R\$ 11.356,99/ m²

ELEMENTO Nº 03

Imóvel: Flat

Empreendimento: Edifício World Square Flat

Localização: Alameda Campinas nº 540 – Jardim Paulista - S. Paulo – SP

Contato: Só Flats tel: (11) 94248.4433

Área privativa: 27,34m²

Idade: 19 anos

Estado de conservação: regular

- Oferta: R\$ 330.000,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: agosto de 2019

- Fator de Fonte: 0,9

Valor unitário homogeneizado: R\$ 10.863,20/ m²

ELEMENTO Nº 04

Imóvel: **Flat**

Empreendimento: Edifício World Square Flat

Localização: Alameda Campinas nº 540 – Jardim Paulista - S. Paulo – SP

Contato: Mega Flats tel: (11) 3895.4600

Área privativa: 27,34m²

Idade: 19 anos

Estado de conservação: regular

- Oferta: R\$ 320.000,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: agosto de 2019

- Fator de Fonte: 0,9

Valor unitário homogeneizado: R\$ 10.534,02/ m²

ELEMENTO Nº 05

Imóvel: **Flat**

Empreendimento: Edifício World Square Flat

Localização: Alameda Campinas nº 540 – Jardim Paulista - S. Paulo – SP

Contato: Olímpia House tel: (11) 3937.3900

Área privativa: 27,34m²

Idade: 19 anos

Estado de conservação: regular

- Oferta: R\$ 340.000,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: agosto de 2019

- Fator de Fonte: 0,9

Valor unitário homogeneizado: R\$ 11.192,39/ m²

18.3. CÁLCULO VALOR DO IMÓVEL 04

Com os valores apresentados na planilha no item 18.1, tem-se que o valor unitário do flat avaliado, para a situação paradigma, com pagamento a vista em agosto de 2019, é de R\$ 10.830,29 / m².

A área privativa do flat é 27,34m²

O valor de cada imóvel, portanto, será:

$$VI = A_{apto} \times vu$$

$$VI = 27,34 \times 10.830,29$$

$$VI = R\$ 296.100,00$$

19. CONCLUSÃO - VALOR DO FLAT – IMÓVEL 04

Considerando o apresentado acima, arredondando-se o preço apresentado, tem-se que o valor da unidade autônoma ou Flat nº 1.805 do Edifício World Square Flat, localizado na Alameda Campinas nº 540 – Bela Vista – São Paulo - SP, para pagamento a vista em agosto de 2019 é:

V = R\$ 296.100,00

Agosto /2019

(duzentos e noventa e seis mil e cem reais)

20. VISTORIA AO IMÓVEL 05

A Vistoria foi realizada no dia 07 de agosto de 2019.

O Assistente Técnico da Requerida, Sr. Reinaldo Martinelli, acompanhou a vistoria.

A localização é apresentada em mapa do Anexo I deste Laudo.

20.1. Características da região:

O local se caracteriza por ser uma zona constituída por edificações de padrão superior, destinadas para residências, escritórios e comércio.

20.2. Melhoramentos Públicos

Trata-se de local com ocupação predominante de edifícios residenciais/comerciais com 15 pavimentos, de padrão médio, servido dos principais melhoramentos públicos: pavimentação asfáltica, passeio, redes de água, esgoto, telefone e energia elétrica, iluminação, serviços de correio, coleta de lixo e limpeza urbana. Nas proximidades verificam-se estabelecimentos comerciais de produtos e serviços de primeiras necessidades, assim como disponibilidade de transportes coletivos (ônibus).

20.3. O Imóvel 05 Avaliando

O terreno onde está situado o edifício possui formato irregular e dá frente para a Alameda Santos. O Edifício Paulista Capital Praza é formado por um bloco de edifício, com uma média de 18 unidades em cada um dos 23 andares tipo.

A sua topografia é predominantemente plana e possui superfície seca.

O apartamento ou flat avaliando têm uma idade de 20 anos; possui 74,60m² de área construída total, sendo:

- | | |
|-------------------|---------------------|
| - Área privativa: | 30,88m ² |
| - Área comum: | 43,72m ² |

O flat possui um dormitório e um banheiro. Possui uma vaga para automóvel.

O apartamento apresenta piso vinílico que imita madeira no dormitório e piso em mármore no banheiro. Paredes com massa e pintadas com tinta látex, parte do teto em laje e outra em forro com massa e pintado com tinta látex, luminárias de embutir e sobrepor e caixilhos de alumínio.

Padrão do imóvel é superior com elevador.

Flat nº 2.021 (20º andar): Matrícula 83.849 do 1º Cartório de Registro de Imóveis de São Paulo, nos Autos às fls. 1.322.

21. INFRA-ESTRUTURA

Sala de ginástica, piscinas, sauna e restaurante.

22. AVALIAÇÃO IMÓVEL 05

Procedendo-se a pesquisa na região a fim de se obter diversos valores com a finalidade de se determinar o valor médio do preço de venda de flats, coletamos os elementos apresentados neste Laudo e os homogeneizamos para a situação paradigma de um flat de padrão superior, com todos os melhoramentos, com 20 anos de idade. Estado de conservação regular.

O item 22.2. deste Laudo apresenta os elementos comparativo e os valores calculados.

Depreciação pela Idade e Conservação

Através do método Ross-Heideck, calculamos o seguinte fator de adequação à idade e conservação (Foc):

Foc = R + K x (1-R), neste caso R (%) = 0,2, segundo a tabela de vida referencial e valor residual para idade estimada = 20 anos e vida referencial = 60 anos. Portanto, 20/60 = 0,33. Com esse valor, usa-se 34% na tabela 2 de valores tabulados para o coeficiente "K" e na fileira "c" é encontrado o índice 0,753. Foi escolhida a fileira "c" por se tratar de imóvel com estado de conservação regular.

$$\text{Foc} = 0,2 + 0,753 \times (1-0,2) = 0,2 + 0,753 \times 0,8 = 0,2 + 0,602 = 0,802$$
$$\text{Foc} = 0,802$$

R = coeficiente residual correspondente ao padrão, expresso em decimal, segundo a tabela de vida referencial e valor residual do Estudo Valores de Edificações de Imóveis Urbanos – IBAPE/ SP.

K = coeficiente de Ross-Heideck, tabela de estado de conservação.

Fator para Apartamento Padrão Superior com elevador: 2,406

Fernando Rosolia Dabdab

Membro Titular nº 1496 Instituto Brasileiro de Avaliações e Perícias de Engenharia de São Paulo – IBAPESP
Av. Paulista, 2,444 cj. 153 São Paulo SP Tel: (11) 3258.8125 mdarquitetura@uol.com.br

fs 1432

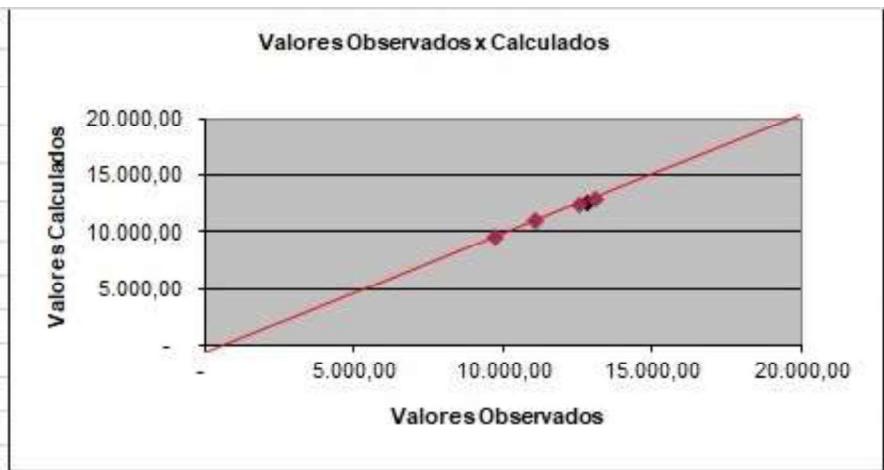
78

22.1.

Homogeneização dos Dados Comparativos de Mercado											Localização			Idade e Padrão Construtivo			Composição dos Fatores	
1		2 Dados do Comparativo									3			4			5	
Elemento	Preço Unitário deduzido do fator oferta R\$/m ²	Índice Fiscal	Área m ²	Vagas de Garagem	Ic	Foc	qt R\$/m ²	qc R\$/m ²	Parcela Construção Pct%	Fator Variação R\$/m ²	V1 R\$/m ²	V2 R\$/m ²	Variação R\$/m ²	Parcela Construção Pct%	Fator	Variação R\$/m ²	Valor Final R\$/m ²	
1	12.820,92	100,00	30.880	1	2.406	0,815	200,00	3.792,57	5,01%	1,000	0,00	12.820,92	94,99%	0,985	-191,23	12.629,69		
2	11.075,13	100,00	30.880	1	2.406	0,815	200,00	3.792,57	5,01%	1,000	0,00	11.075,13	94,99%	0,985	-165,19	10.909,94		
3	12.532,38	100,00	30.880	1	2.406	0,815	200,00	3.792,57	5,01%	1,000	0,00	12.532,38	94,99%	0,985	-186,92	12.345,46		
4	13.115,28	100,00	30.880	1	2.406	0,815	200,00	3.792,57	5,01%	1,000	0,00	13.115,28	94,99%	0,985	-195,62	12.919,67		
5	9.763,60	100,00	30.880	1	2.406	0,815	200,00	3.792,57	5,01%	1,000	0,00	9.763,60	94,99%	0,985	-145,63	9.617,98		
Média	11.861,46											11.861,46				11.684,55		
Desvio padrão	1.410,86											1.410,86				1.389,82		
Cv	11,89%											11,89%				11,89%		
Parâmetros de Cálculo e Dados do Avaliado											Limites Inferior (-30%)			Limites Superior (+30%)				
Índice Fiscal =	100,00															8.179,18		
Área Terreno =	1933,63															15.189,91		
Valor Unitário do Terreno na região =	2.000,00															não há		
Coeficiente de Aproveitamento =	10,0															11.684,55		
Índice Padrão Construção =	2,406																	
Foc (19 anos, estado c) =	0,812																	

Índice Fiscal =	100,00
Área Terreno =	1933,63
Valor Unitário do Terreno na região =	2.000,00
Coeficiente de Aproveitamento =	10,0
Índice Padrão Construção =	2,406
Foc (19 anos, estado c) =	0,812

N	Observados	Calculados
1	12.820,92	12.629,69
2	11.075,13	10.909,94
3	12.532,38	12.345,46
4	13.115,28	12.919,67
5	9.763,60	9.617,98



22.2. ELEMENTOS COMPARATIVOS – FLATS – IMÓVEL 05

As amostras tiveram o mesmo padrão do flat avaliado, localizados no mesmo Condomínio. São características do elemento avaliado:

Localização: Alameda Santos nº 85

Empreendimento: Edifício Paulista Capital Plaza – Radisson Paulista

Bairro: Vila Mariana

Cidade: São Paulo SP

Área privativa: 30,88m²

ELEMENTO Nº 01

Imóvel: **Flat**

Empreendimento: Edifício Paulista Capital Plaza – Radisson Paulista

Localização: Alameda Santos nº 85 – Vila Mariana - S. Paulo – SP

Contato: Mega Flats tel: (11) 3895.4600

Área privativa: 30,88m²

Idade: 20 anos

Estado de conservação: regular

- Oferta: R\$ 439.900,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: agosto de 2019

- Fator de Fonte: 0,9

Valor unitário homogeneizado: R\$ 12.629,69/ m²

ELEMENTO Nº 02**Imóvel: Flat**

Empreendimento: Edifício Paulista Capital Plaza – Radisson Paulista

Localização: Alameda Santos nº 85 – Vila Mariana - S. Paulo – SP

Contato: Mega Flats tel: (11) 3895.4600

Área privativa: 30,88m²

Idade: 20 anos

Estado de conservação: regular

- Oferta: R\$ 380.000,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: agosto de 2019

- Fator de Fonte: 0,9

Valor unitário homogeneizado: R\$ 10.909,94/ m²

ELEMENTO Nº 03**Imóvel: Flat**

Empreendimento: Edifício Paulista Capital Plaza – Radisson Paulista

Localização: Alameda Santos nº 85 – Vila Mariana - S. Paulo – SP

Contato: Mega Flats tel: (11) 3895.4600

Área privativa: 30,88m²

Idade: 20 anos

Estado de conservação: regular

- Oferta: R\$ 430.000,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: agosto de 2019

- Fator de Fonte: 0,9

Valor unitário homogeneizado: R\$ 12.345,46/ m²

ELEMENTO Nº 04**Imóvel: Flat**

Empreendimento: Edifício Paulista Capital Plaza – Radisson Paulista

Localização: Alameda Santos nº 85 – Vila Mariana - S. Paulo – SP

Contato: Mega Flats tel: (11) 3895.4600

Área privativa: 30,88m²

Idade: 20 anos

Estado de conservação: regular

- Oferta: R\$ 450.000,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: agosto de 2019

- Fator de Fonte: 0,9

Valor unitário homogeneizado: R\$ 12.919,67/ m²**ELEMENTO Nº 05****Imóvel: Flat**

Empreendimento: Edifício Paulista Capital Plaza – Radisson Paulista

Localização: Alameda Santos nº 85 – Vila Mariana - S. Paulo – SP

Contato: Julia Flats tel: (11) 96798.9009

Área privativa: 30,88m²

Idade: 20 anos

Estado de conservação: regular

- Oferta: R\$ 450.000,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: agosto de 2019

- Fator de Fonte: 0,9

Valor unitário homogeneizado: R\$ 9.617,98/ m²

22.3. CÁLCULO VALOR DO IMÓVEL 05

Com os valores apresentados na planilha no item 22.1, tem-se que o valor unitário do flat avaliado, para a situação paradigma, com pagamento a vista em agosto de 2019, é de R\$ 11.684,55 / m².

A área privativa do flat é 30,88m²

O valor de cada imóvel, portanto, será:

$$VI = A_{apto} \times vu$$

$$VI = 30,88 \times 11.684,55$$

VI = R\$ 360.818,8 ou R\$ 360.800,00 (arredondados)

23. CONCLUSÃO - VALOR DO FLAT – IMÓVEL 05

Considerando o apresentado acima, arredondando-se o preço apresentado, tem-se que o valor da unidade autônoma ou Flat nº 2.021 (20º nadar) do Edifício Paulista Capital Plaza – The Flat, localizado na Alameda Santos nº 85 – Vila Mariana - S. Paulo SP, para pagamento a vista em agosto de 2019 é:

V = **R\$ 360.800,00**

Agosto /2019

(trezentos e sessenta mil e oitocentos reais)

24. VISTORIA AO IMÓVEL 06

A vistoria ao imóvel foi efetuada no dia 13 de agosto de 2019.

Foi constatado que o imóvel está em uso comercial.

25. MELHORAMENTOS PÚBLICOS

Trata-se de local com ocupação de uso misto, de padrão médio/simples, servido dos principais melhoramentos públicos: pavimentação asfáltica, passeio, com redes de água, esgoto, telefone e energia elétrica, iluminação, serviços de correio, coleta de lixo e limpeza urbana. Nas proximidades há estabelecimentos de serviços de primeiras necessidades. Há disponibilidade de transportes coletivos (ônibus).

26. TERRENO

Referenciado um observador que esteja localizado na Rua Nunes Balboa olhando para a frente do imóvel, o terreno possui 15,30m (frente), 40,00m (lado esquerdo), 40,00m (lado direito) e 15,30m de fundos, encerrando uma área de 612,00m²

Terreno predominantemente plano

A profundidade equivalente (A/f) = 612,00 / 15,30 = 40,00m

O índice fiscal para o local é 937,00

Terreno Paradigma:

A testada de referência foi adotada de 10,00m, a profundidade mínima de 20,00m e a máxima de 40,00m.

27. BENFEITORIAS

Uma casa térrea com área construída aproximada de 128,00m² e um galpão com área construída aproximada de 480,68m².

Na casa há duas salas, 01 escritório, 01 sala de trabalho, 02 copas, 04 banheiros, 03 dormitórios e uma cozinha.

No galpão há 03 salões de trabalho e 01 refeitório.

Casa: toda a construção foi executada com alvenaria de tijolos cerâmicos; cobertura com telhado cerâmico. No piso variado: taco de madeira, granito e cerâmico. Nas paredes há tinta acrílica sobre massa fina, laje pintada, luminárias de sobrepor, caixilhos de alumínio.

Galpão: toda a construção foi executada com alvenaria de tijolos cerâmicos; cobertura com telhado de fibrocimento. No piso cimentado e granilite. Nas paredes há tinta acrílica sobre massa fina, laje pintada, luminárias de sobrepor, caixilhos de ferro.

As construções apresentam idade de 38 anos e estado de conservação “necessitando de reparos simples”, consoante classificação de Heidecke.

O padrão da edificação é médio de acordo com o Estudo de Valores de Edificações de Imóveis Urbanos do Instituto Brasileiro de Avaliações e Perícias de Engenharia – IBAPE.

As fotografias ora anexadas, ilustram o imóvel.

28. AVALIAÇÃO DO IMÓVEL 06

28.1 – Critério

O critério de avaliação do imóvel será o do Método Comparativo de Dados de Mercado, no qual são comparados imóveis equivalentes e situados na mesma região, e desta maneira, determina-se um valor justo e real do imóvel em pauta.

A comparação com áreas e avaliações situadas no mesmo setor, com as devidas Homogeneizações dará o valor dos imóveis com o qual o Requerido os venderia normalmente.

28.2 - Normas

Serão seguidas para a avaliação as Normas Brasileiras NBR-14653-2 - "Normas de Avaliações de Imóveis Urbanos" e a "Norma para Avaliação de Imóveis Urbanos IBAPE/SP – 2011".

28.3 - Valor Unitário do Terreno dos Imóveis Comparativos:

Dados gerais:		
Avaliado:		
Área do terreno avaliado =	612,00 m ²	
O lote possui 15,30m (frente), 40,00m (lado direito),		
13,50m nos fundos e 40,00m do lado esquerdo = 612,00m ² .		
(referência de quem olha da Rua Nunes Balboa para o imóvel)		
Terreno predominantemente plano, formato regular		
A profundidade equivalente (A/f) = 612,00m ² / 15,30m = 40,00m		
Área dos terrenos (8ª Zona - Grupo III: Comercial Padrão Médio)		
Norma para Avaliação de Imóveis Urbanos - Ibape SP 2011		
IF do avaliado = 937,00		

Para obtenção do valor do terreno foram pesquisados os seguintes imóveis, semelhantes ao avaliado:

Elemento 01				
Endereço:	Rua Biguaçu, 128			
Município:	São Paulo SP		Bairro:	Tatuapé
Setor:			IF:	1046,00
Imóvel:	Comercial padrão Médio			
Área Terreno =	558,00 m ²			
Testada =	12,00 m		Profundidade =	46,50 m
Topografia =	em aclive até 10%		Área Construída =	550,00 m ²
Idade aparente =	30	Estado de conservação = Necessitando de reparos de simples (e)		
Contato =	Proprietário Sr. Cassio Tel.: 9.9688.0760			
Preço =	R\$ 2.800.000,00		Oferta / Transação:	Oferta
Obs. =			Data:	08/19

Fernando Rosolia Dabdab

Membro Titular nº 1496 Instituto Brasileiro de Avaliações e Perícias de Engenharia de São Paulo – IBAPE SP
Av. Paulista, 2,444 cj. 153 São Paulo SP Tel: (11) 3258.8125 mdarquitetura@uol.com.br

fs 1441

78

Elemento 02				
Endereço:	Rua Biguaçu, 178			
Município:	São Paulo SP		Bairro:	Tatuapé
Setor:			IF:	1046,00
Imóvel:	Comercial padrão Simples			
Área Terreno =	595,00 m ²			
Testada =	17,00 m		Profundidade =	35,00 m
Topografia =	plano		Área Construída =	500,00 m ²
Idade aparente =	40	Estado de conservação =	Necessitando de reparos importantes (g)	
Contato =	Shekinah Imóveis Tel.: 2941.8181			
Preço =	R\$ 1.400.000,00		Oferta / Transação:	Oferta
Obs. =			Data:	08/19

Elemento 03				
Endereço:	Rua Biguaçu, 183			
Município:	São Paulo SP		Bairro:	Tatuapé
Setor:			IF:	932,00
Imóvel:	Comercial padrão Simples			
Área Terreno =	734,00 m ²			
Testada =	13,86 m		Profundidade =	45,00 m
Topografia =	plano		Área Construída =	100,00 m ²
Idade aparente =	40	Estado de conservação =	Necessitando de reparos importantes (g)	
Contato =	VendBem Imóveis Tel.: 2783.1215			
Preço =	R\$ 1.400.000,00		Oferta / Transação:	Oferta
Obs. =			Data:	08/19

Elemento 04				
Endereço:	Rua Nunes Balboa, 57			
Município:	São Paulo SP		Bairro:	Tatuapé
Setor:			IF:	998,00
Imóvel:	Comercial padrão Simples			
Área Terreno =	300,00 m ²			
Testada =	7,50 m		Profundidade =	40,00 m
Topografia =	plano		Área Construída =	150,00 m ²
Idade aparente =	20	Estado de conservação =	Entre regular e necessitando de reparos de simples (d)	
Contato =	Cardoso Imóveis Tel.: 2724.7756			
Preço =	R\$ 800.000,00		Oferta / Transação:	Oferta
Obs. =			Data:	08/19

Elemento 05				
Endereço:	Av. Conselheiro Carrão, 2952			
Município:	São Paulo SP		Bairro:	Tatuapé
Setor:			IF:	979,00
Imóvel:	Comercial padrão Simples			
Área Terreno =	1110,00 m ²			
Testada =	22,20 m		Profundidade =	50,00 m
Topografia =	em aclive até 10%		Área Construída =	1.016,00 m ²
Idade aparente =	40	Estado de conservação =	Necessitando de reparos importantes (g)	
Contato =	Evidence Imóveis Tel.: 3386.2222			
Preço =	R\$ 3.200.000,00		Oferta / Transação:	Oferta
Obs. =			Data:	08/19

fs 1441

78

28.4. - Valor Unitário do Terreno dos Imóveis Comparativos

Desconto das Construções:

N	PREÇO R\$	Ff	ÁREA DE TERRENO m²	PADRÃO ACABAMENTO	IDADE APARENTE (anos)	VIDA ÚTIL (anos)	ÁREA CONSTRUÍDA m²	ESTADO DE CONSERVAÇÃO	COEFICIENTE DE CONSERVAÇÃO	Foc	Cc	BENEFITÓRIAS R\$	VT R\$	Vut R\$/m²
1	2.800.000,00	0,90	558,00	Comercial padrão Médio	30	70	550,00	e	18,10	0,6546	1,656	851.138,39	1.668.861,61	2.990,79
2	1.400.000,00	0,90	595,00	Commercial padrão Simples	40	70	500,00	g	52,60	0,4089	1,386	404.559,49	855.440,51	1.437,72
3	1.400.000,00	0,90	734,00	Commercial padrão Simples	40	70	100,00	g	52,60	0,4089	1,056	61.647,16	1.198.352,84	1.632,63
4	800.000,00	0,90	300,00	Commercial padrão Simples	20	70	150,00	d	8,09	0,8002	1,386	237.492,96	482.507,04	1.608,36
5	3.200.000,00	0,90	1.110,00	Commercial padrão Simples	40	70	1.016,00	g	52,60	0,4089	1,056	626.335,16	2.253.664,84	2.030,33

Ref.	ESTADO DA EDIFICAÇÃO	DEPRECIAÇÃO (%)
a	Nova	-
b	Entre nova e regular	0,32
c	Regular	2,52
d	Entre regular e necessitando reparos simples	8,09
e	Necessitando de reparos simples	18,10
f	Necessitando de reparos de simples a importantes	33,20
g	Necessitando de reparos importantes	52,60
h	Necessitando de reparos importantes a edificação sem valor	75,20
i	Sem valor	100,00

Custo Básico de Construção R&N Sinduscon	Julho	2019	R\$	1.427,52
--	-------	------	-----	----------

28.5 – Homogeneização por Aplicação de Fatores:

Homogeneização por Aplicação Fatores - Terreno localizado na 8a.Zona Grupo III – Comercial Horizontal Médio											
1		2		FATOR LOCALIZAÇÃO			4			FATOR PROFUNDIDADE	
Elemento	Unitário deduzido do fator oferta	If. comparativo	Fator Transp.	Vu1	R\$/m²	Pe	Fator Profunde	Vu2	R\$/m²	Fator Testada	Variação R\$/m²
1	2990,79	1.046,00	0,90	-311,66	2679,13	46,50	0,66	-1029,35	1961,44	12,00	0,96
2	1437,72	1.046,00	0,90	-149,82	1287,90	35,00	1,00	0,00	1437,72	17,00	0,88
3	1632,63	932,00	1,01	8,76	1641,39	45,00	0,67	-544,21	1088,42	13,86	0,92
4	1608,36	998,00	0,94	-98,31	1510,05	40,00	1,00	0,00	1608,36	7,50	1,07
5	2030,33	979,00	0,96	-87,10	1943,23	50,00	0,63	-746,24	1284,09	22,20	0,82
Média	1939,97	1812,34						1476,01			
Desvio padrão	626,31	539,47						332,29			
Coef. Var.	32,26%	29,77%						22,51%			
Limites Inferior - 30% : 861,91											
Limites Superior + 30% : 1600,70											
Discrepantes:											
Média Saneada :											
1231,31											
1231,31											
Paradigma											
I.F. Avallando =	937,00										
Fr =	10,00										
f =	0,25										
Pmi=	20,00										
Pma=	40,00										
p=	0,5										

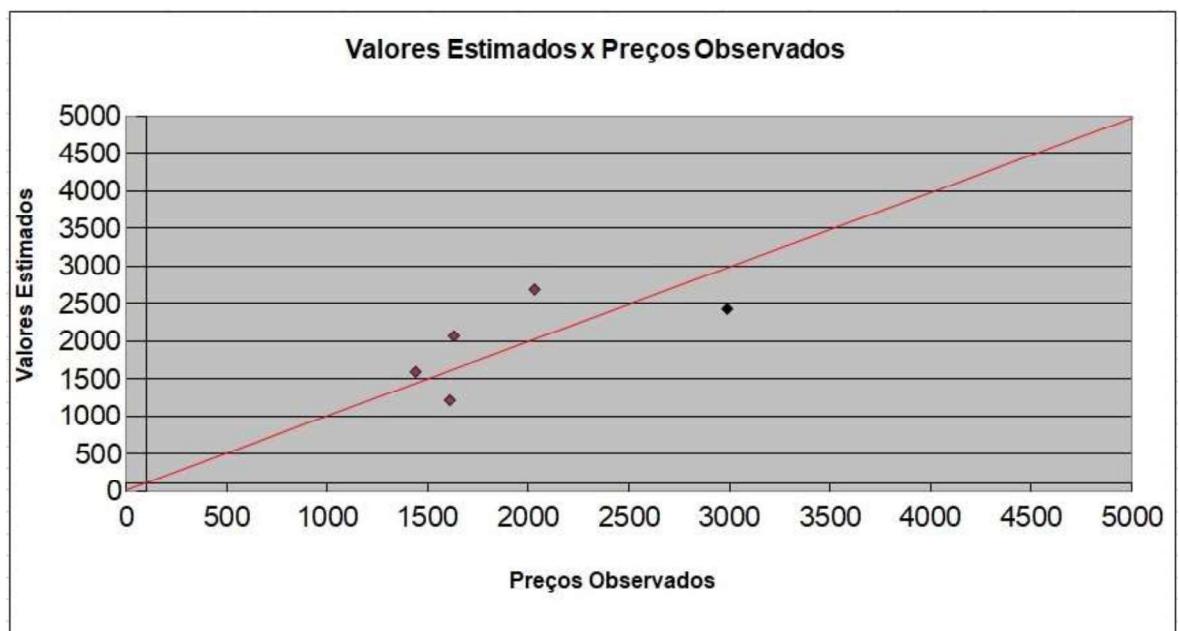
Fernando Rosolia Dabdab

Membro Titular nº 1496 Instituto Brasileiro de Avaliações e Perícias de Engenharia de São Paulo – IBAPESP
Av. Paulista, 2,444 cj. 153 São Paulo SP Tel: (11) 3258.8125 mdarquitetura@uol.com.br

fs 1444

78

Valores Estimados						
1	2	3	4	5	6	7
Elemento	Valor Unitário Final	Fator Transp.	Fator Profund.	Fator Testada	Fator Topo	Valor Estimado Vu R\$/m2
1	1231,31	0,90	0,66	0,96	1,00	2428,31
2	1231,31	0,90	1,00	0,88	1,00	1595,87
3	1231,31	1,01	0,67	0,92	1,00	2074,07
4	1231,31	0,94	1,00	1,07	1,00	1214,97
5	1231,31	0,96	0,63	0,82	1,05	2683,78



28.6 – Cálculo do Terreno:

Valor Estimado - Lote Avaliado						
1	2	3	4	5	6	7
Elemento	Valor Unitário Final	I.F. avaliado	Fator Transposição	Fator Profundidade	Fator Testada	Fator Topografia
Avaliado	1231,31	937	1,00	40,00	1,00	15,30
					0,8991	
					1,0000	1369,43

Com base em pesquisa efetuada junto ao mercado imobiliário local, cotejando-se imóveis em oferta para venda na circunvizinhança, após estudos e cálculos de homogeneização, conclui-se que o valor unitário é de R\$ 1.369,43 / m².

$$Vt = At \times Vu = 612,00\text{m}^2 \times 1.369,43 = R\$ 838.091,16$$

Fernando Rosolia Dabdab

Membro Titular nº 1496 Instituto Brasileiro de Avaliações e Perícias de Engenharia de São Paulo – IBAPESP
Av. Paulista, 2,444 cj. 153 São Paulo SP Tel: (11) 3258.8125 mdarquitetura@uol.com.br

fs 1446

78

28.7–Valor das benfeitorias:

N	ÁREA DE TERRENO	PADRÃO ACABAMENTO	IDADE (anos)	VIDA ÚTIL (anos)	ÁREA CONSTRUÍDA m²	ESTADO DE CONSERVAÇÃO	COEFICIENTE DE CONSERVAÇÃO	Fc	Cc	BENFEITORIAS R\$	
		Residencial									
Avaliando	612,00	Médio	38	70	128,00	e	18,10	0,5808	1.386	147.094,25	
		Galpão									
		Médio	38	70	480,68	e	18,10	0,5808	1.326	528.472,09	
								Total		675.566,34	
Ref.	ESTADO DA EDIFICAÇÃO							DEPRECIAÇÃO (%)			
a	Nova							-			
b	Entre nova e regular							0,32			
c	Regular							2,52			
d	Entre regular e necessitando reparos simples							8,09			
e	Necessitando de reparos simples							18,10			
f	Necessitando de reparos de simples a importantes							33,20			
g	Necessitando de reparos importantes							52,60			
h	Necessitando de reparos importantes a edificação sem valor							75,20			
i	Sem valor							100,00			
	Custo Básico de Construção R\$N Sindicuscon							Julho	2019	R\$	1.427,52

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por FERNANDO ROSOLIA DABDAB e Tribunal de Justiça do Estado de São Paulo, protocolado em 16/08/2019 às 17:40 - sob o número WJMJ19412346573

Para conferir o original, acesse o site <https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do>, informe o processo 1065864-66.2017.8.26.0100 e código 7E23A29.

28.8 Valor de venda:

O valor de mercado para venda é calculado através da somatória de terreno e construção, computando-se o fator de comercialização, sendo:

Cálculo do Valor de Venda do Imóvel Avaliado (Vi):			
Vi	=	Vt	+ Vb
Vi	=	R\$ 838.091,16	+ R\$ 675.566,34
Vi	=	R\$ 1.513.657,50	
Vi	=	R\$ 1.514.000,00	(um milhão e quinhentos e quatorze mil reais) (arredondados)

29. CONCLUSÃO – IMÓVEL 06

Conforme exposto no presente Laudo, é estimado o valor, para pagamento à vista, correspondente ao imóvel constituído por um terreno e benfeitorias, localizado na Rua Nunes Balboa nº 253 - Vila Nova Manchester – Tatuapé – S. Paulo SP, calculado para o mês de agosto de 2019.

Valor do Imóvel = R\$ 1.514.000,00
(um milhão e quinhentos e quatorze mil reais)

30. VISTORIA AO IMÓVEL 07

A Vistoria foi realizada no dia 12 de agosto de 2019.

A localização é apresentada em mapa do Anexo I deste Laudo.

30.1. Características da região:

O local se caracteriza por ser uma zona constituída por edificações de padrão superior, destinadas para residência.

30.2. Melhoramentos Públicos

Trata-se de local com ocupação predominante de edifícios residenciais com 15 pavimentos, de padrão superior, servido dos principais melhoramentos públicos: pavimentação asfáltica, passeio, redes de água, esgoto, telefone e energia elétrica, iluminação, serviços de correio, coleta de lixo e limpeza urbana. Nas proximidades verificam-se estabelecimentos comerciais de produtos e serviços de primeiras necessidades, assim como disponibilidade de transportes coletivos (ônibus).

30.3. O Imóvel 07 Avaliando

O terreno onde está situado o edifício possui formato irregular e dá frente para a Alameda do Remo. O Residencial Resort Ilha da Madeira é formado por três blocos de edifício, com 12 unidades em cada um dos 07 andares tipo.

A sua topografia é predominantemente plana e possui superfície seca.

O apartamento avaliado têm uma idade de 18 anos; possui 188,050m² de área construída total, sendo:

- | | |
|-------------------|-----------------------|
| - Área privativa: | 83,480m ² |
| - Área comum: | 104,570m ² |

O apartamento possui dois dormitórios (sendo uma suíte), dois banheiros, uma sala com terraço, uma cozinha e uma área de serviços. Possui uma vaga dupla para automóvel.

O apartamento apresenta piso cerâmico em todos os ambientes. Paredes com massa e pintadas com tinta látex, teto em laje com massa e pintado com tinta látex, luminárias de sobrepor e caixilhos de alumínio.

Padrão do imóvel é superior com elevador.

Apartamento nº 403 (4º andar): Matrícula 77.007 do 1º Cartório de Registro de Imóveis de Santos, nos Autos às fls. 1.008.

31. INFRA-ESTRUTURA

Piscinas, sauna, spa, churrasqueira, playground e quadra de tênis.

32. AVALIAÇÃO IMÓVEL 07

Procedendo-se a pesquisa na região a fim de se obter diversos valores com a finalidade de se determinar o valor médio do preço de venda de apartamento, coletamos os elementos apresentados neste Laudo e os homogeneizamos para a situação paradigma de um apartamento de padrão superior, com todos os melhoramentos, com 18 anos de idade. Estado de conservação regular.

O item 32.2. deste Laudo apresenta os elementos comparativo e os valores calculados.

Depreciação pela Idade e Conservação

Através do método Ross-Heideck, calculamos o seguinte fator de adequação à idade e conservação (Foc):

Foc = R + K x (1-R), neste caso R (%) = 0,2, segundo a tabela de vida referencial e valor residual para idade estimada = 18 anos e vida referencial = 60 anos. Portanto, 18/60 = 0,30. Com esse valor, usa-se 30% na tabela 2 de valores tabulados para o coeficiente "K" e na fileira "c" é encontrado o índice 0,785. Foi escolhida a fileira "c" por se tratar de imóvel com estado de conservação regular.

$$\text{Foc} = 0,2 + 0,785 \times (1-0,2) = 0,2 + 0,785 \times 0,8 = 0,2 + 0,628 = 0,828$$
$$\text{Foc} = 0,828$$

R = coeficiente residual correspondente ao padrão, expresso em decimal, segundo a tabela de vida referencial e valor residual do Estudo Valores de Edificações de Imóveis Urbanos – IBAPE/ SP.

K = coeficiente de Ross-Heideck, tabela de estado de conservação.

Fator para Apartamento Padrão Superior com elevador: 2,406

Fernando Rosolia Dabdab

Membro Titular nº 1496 Instituto Brasileiro de Avaliações e Perícias de Engenharia de São Paulo – IBAPESP
Av. Paulista, 2,444 cj. 153 São Paulo SP Tel: (11) 3258.8125 mdarquitetura@uol.com.br

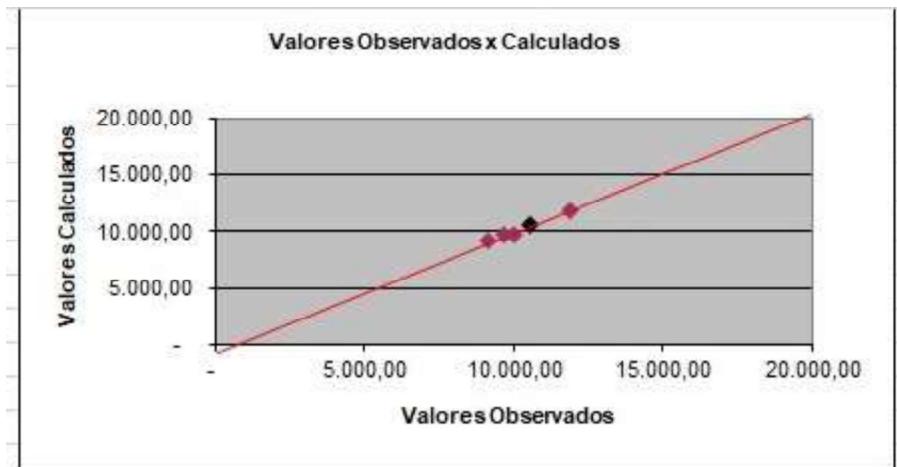
fs 1450

78

32.1.

Homogeneização dos Dados Comparativos de Mercado										Idade e Padrão Construtivo		5 Composição dos Fatores	
Localização										4			
2 Dados do Comparativo										3			
Elemento	Preço Unitário deduzido do fator oferta R\$/m ²	Índice Fiscal	Área m ²	Vagas de Garagem	Ic	Foc	qt R\$/m ²	qc R\$/m ²	Parcela Terreno Pr%	V1 R\$/m ²	Variação R\$/m ²	Fator R\$/m ²	Variação R\$/m ²
1	10.565,40	100,00	83,480	2	2,405	0,828	200,00	19.596,56	1,01%	1.000	0,00	10.565,40	0,00
2	9.163,87	100,00	83,480	2	2,405	0,828	200,00	19.596,56	1,01%	1.000	0,00	9.163,87	0,00
3	9.702,92	100,00	83,480	2	2,406	0,828	200,00	19.596,56	1,01%	1.000	0,00	9.702,92	0,00
4	11.859,13	100,00	83,480	2	2,405	0,828	200,00	19.596,56	1,01%	1.000	0,00	11.859,13	0,00
5	10.000,00	100,00	108,000	2	2,405	0,852	200,00	20.164,57	0,98%	1.000	0,00	10.000,00	99,02%
Média	10.258,27									10.238,27		10.202,48	
Desvio padrão	1.028,34									1.028,34		1.053,12	
Cv	10,02%									10,02%		10,32%	
Parâmetros de Cálculo e Dados do Avaliando										Limite Inferior (-30%)	7.141,74		
Índice Fiscal =		100,00								Limite Superior (+30%)	13.263,22		
Área Terreno =		98,96,80								Elementos Discrepantes	não há		
Valor Unitário do Terreno na região =		2.000,00								Média Sanada	10.202,48		
Coeficiente de Aproveitamento =			10,0										
Índice Padrão Construção =			2,406										
Foc (18 anos, estado c) =			0,828										

N	Observados	Calculados
1	10.565,40	10.565,40
2	9.163,87	9.163,87
3	9.702,92	9.702,92
4	11.859,13	11.859,13
5	10.000,00	9.721,08



32.2. ELEMENTOS COMPARATIVOS – APARTAMENTOS – IMÓVEL 07

As amostras tiveram o mesmo padrão do apartamento avaliado, localizados no mesmo Condomínio, com exceção do elemento 05, localizado também no Módulo 02. São características do elemento avaliado:

Localização: Alameda do Remo nº 300

Empreendimento: Residencial Resort Ilha da Madeira

Bairro: Módulo 02 – Riviera de São Lourenço

Cidade: Bertioga SP

Área privativa: 83,48m²

ELEMENTO Nº 01

Imóvel: **Apartamento**

Empreendimento: Residencial Resort Ilha da Madeira

Localização: Alameda do Remo nº 300 – Riviera de São Lourenço - Bertioga – SP

Contato: AMG Imóveis – tel: (13) 3316.1461

Área privativa: 83,48m²

Idade: 18 anos

Estado de conservação: regular

- Oferta: R\$ 980.000,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: agosto de 2019

- Fator de Fonte: 0,9

Valor unitário homogeneizado: R\$ 12.629,69/ m²

ELEMENTO Nº 02**Imóvel: Apartamento**

Empreendimento: Residencial Resort Ilha da Madeira

Localização: Alameda do Remo nº 300 – Riviera de São Lourenço - Bertioga – SP

Contato: Prates Imóveis tel: (13) 3316.1217

Área privativa: 83,48m²

Idade: 18 anos

Estado de conservação: regular

- Oferta: R\$ 850.000,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: agosto de 2019

- Fator de Fonte: 0,9

Valor unitário homogeneizado: R\$ 12.629,69/ m²

ELEMENTO Nº 03**Imóvel: Apartamento**

Empreendimento: Residencial Resort Ilha da Madeira

Localização: Alameda do Remo nº 300 – Riviera de São Lourenço - Bertioga – SP

Contato: Nossa House tel: (13) 3202.2270

Área privativa: 83,48m²

Idade: 18 anos

Estado de conservação: regular

- Oferta: R\$ 900.000,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: agosto de 2019

- Fator de Fonte: 0,9

Valor unitário homogeneizado: R\$ 12.629,69/ m²

ELEMENTO Nº 04

Imóvel: Apartamento

Empreendimento: Residencial Resort Ilha da Madeira

Localização: Alameda do Remo nº 300 – Riviera de São Lourenço - Bertioga – SP

Contato: Factual Imóveis tel: (13) 2191.1800

Área privativa: 83,48m²

Idade: 18 anos

Estado de conservação: regular

- Oferta: R\$ 1.100.000,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: agosto de 2019

- Fator de Fonte: 0,9

Valor unitário homogeneizado: R\$ 12.629,69/ m²

ELEMENTO Nº 05

Imóvel: Apartamento

Empreendimento: Módulo 02

Localização: Riviera de São Lourenço - Bertioga – SP

Contato: Claus Riviera Imóveis tel: (13) 9.9778.9551

Área privativa: 108,00m²

Idade: 18 anos

Estado de conservação: regular - Oferta: R\$ 1.200.000,00

- Forma de Pagamento: a vista

- Data: agosto de 2019

- Fator de Fonte: 0,9

Valor unitário homogeneizado: R\$ 12.629,69/ m²

32.3. CÁLCULO VALOR DO IMÓVEL 07

Com os valores apresentados na planilha no item 32.1, tem-se que o valor unitário do apartamento avaliado, para a situação paradigma, com pagamento a vista em agosto de 2019, é de R\$ 10.202,48 / m².

A área privativa do apartamento é 83,48m²

O valor de cada imóvel, portanto, será:

$$VI = A_{apto} \times vu$$

$$VI = 83,48 \times 10.202,48$$

$$VI = R\$ 851.703,09 \text{ ou } R\$ 852.000,00 \text{ (arredondados)}$$

34. CONCLUSÃO - VALOR DO APARTAMENTO – IMÓVEL 07

Considerando o apresentado acima, arredondando-se o preço apresentado, tem-se que o valor da unidade autônoma ou Apartamento nº 403 (4º nadar) do Residencial Resort Ilha da Madeira, localizado na Alameda do Remo nº 300 – Riviera de São Lourenço - Bertioga – SP, para pagamento a vista em agosto de 2019 é:

V = R\$ 852.000,00
Agosto /2019

(oitocentos e cinquenta e dois mil reais)

35. ENCERRAMENTO

Permanecendo ao dispor de V.Ex^a, é encerrado o presente Laudo, composto por 64 (sessenta e quatro) folhas. Acompanham 2 (dois) anexos.

36. ANEXOS:

I – Mapas de localização – 04 fls.

II – Fotos dos imóveis avaliados e dos respectivos elementos comparativos -56 fls.

São Paulo, 16 de agosto de 2019.



Fernando Rosolia Dabdab

Perito Judicial

Fernando Rosolia Dabdab

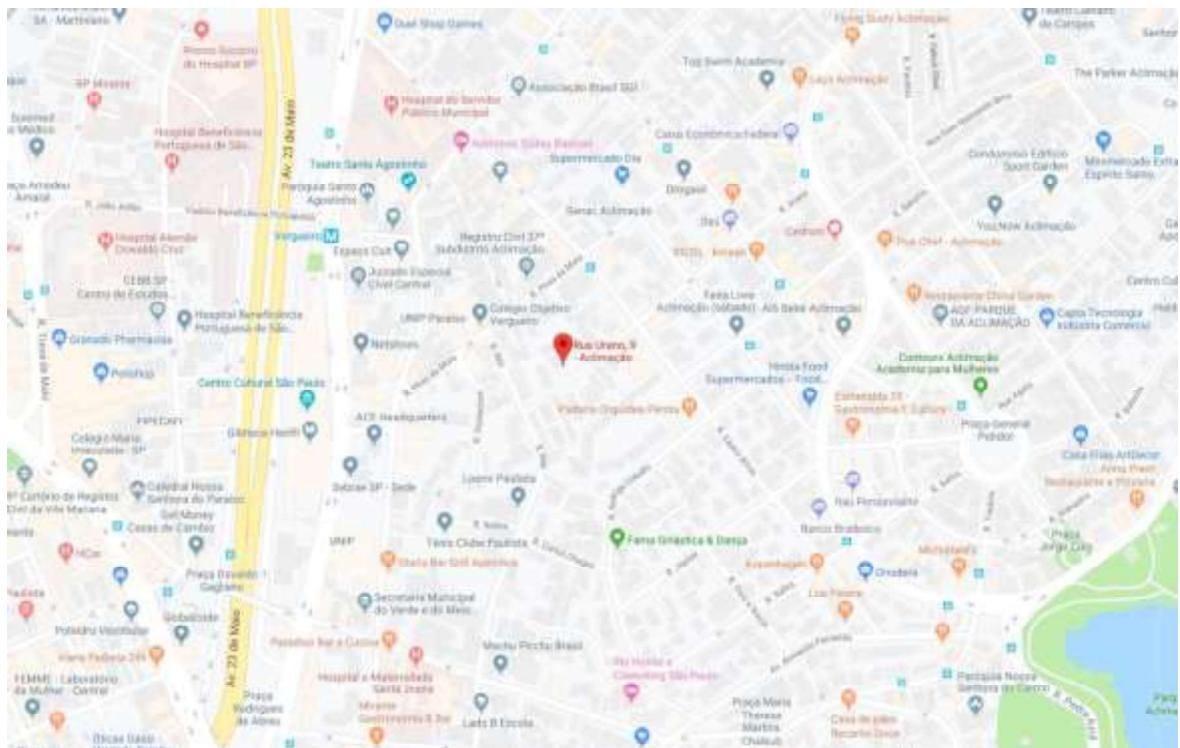
Membro Titular nº 1496 Instituto Brasileiro de Avaliações e Perícias de Engenharia de São Paulo – IBAPESP
Av. Paulista, 2,444 cj. 153 São Paulo SP Tel: (11) 3258.8125 mdarquitetura@uol.com.br

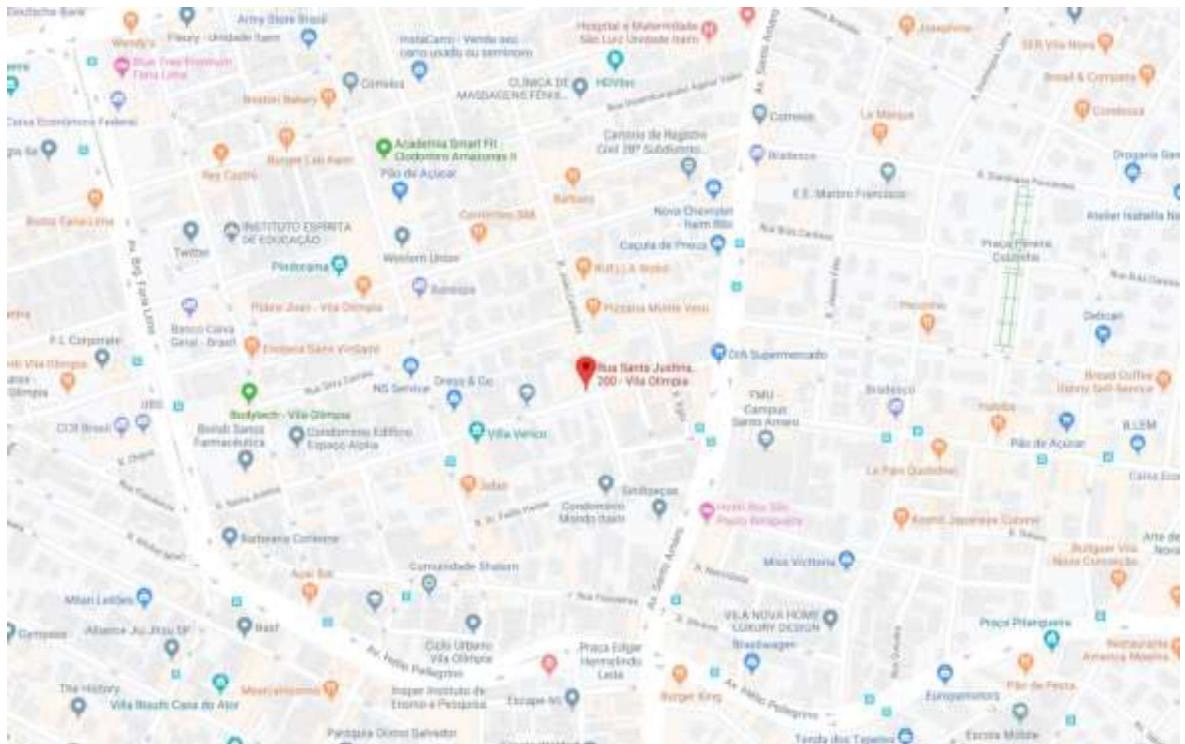
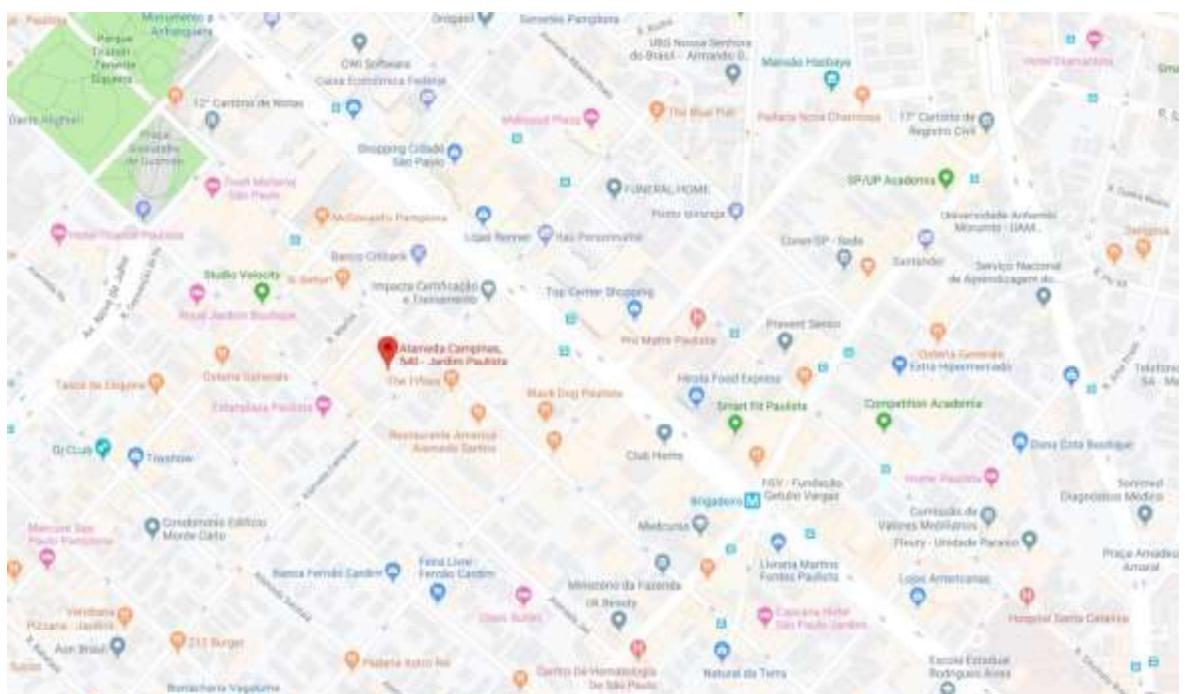
fs 1457

78

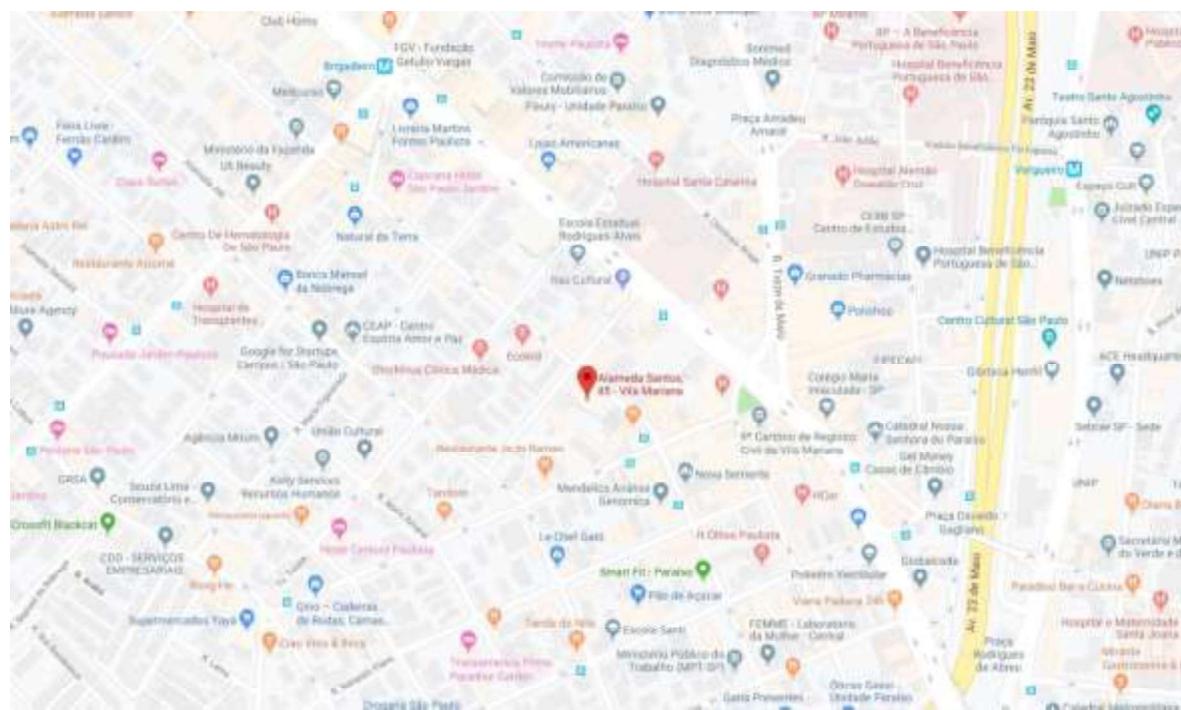
ANEXO I – MAPAS DE LOCALIZAÇÃO DOS IMÓVEIS AVALIANDOS

Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por FERNANDO ROSOLIA DABDAB e Tribunal de Justiça do Estado de São Paulo, protocolado em 16/08/2019 às 17:40 : sob o número WJMJ19412346573
Para conferir o original, acesse o site <https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do>, informe o processo 1065864-66.2017.8.26.0100 e código 7E23A29.

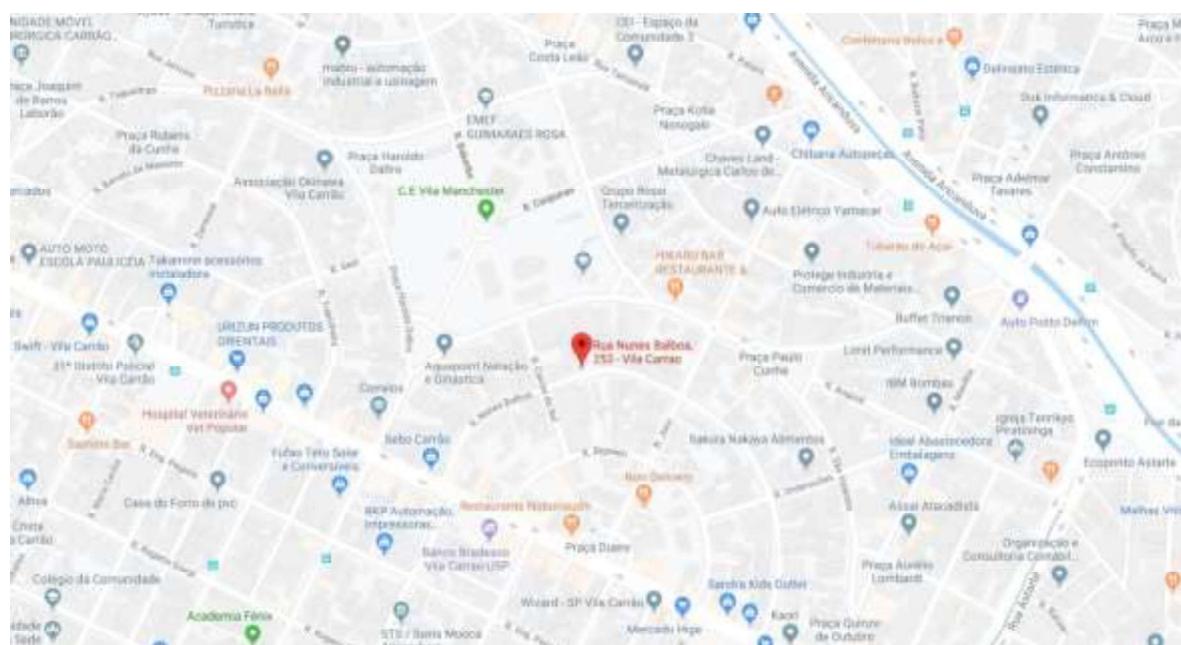
MAPA DE LOCALIZAÇÃO – IMÓVEL 01**MAPA DE LOCALIZAÇÃO – IMÓVEL 02**

MAPA DE LOCALIZAÇÃO – IMÓVEL 03**MAPA DE LOCALIZAÇÃO – IMÓVEL 04**

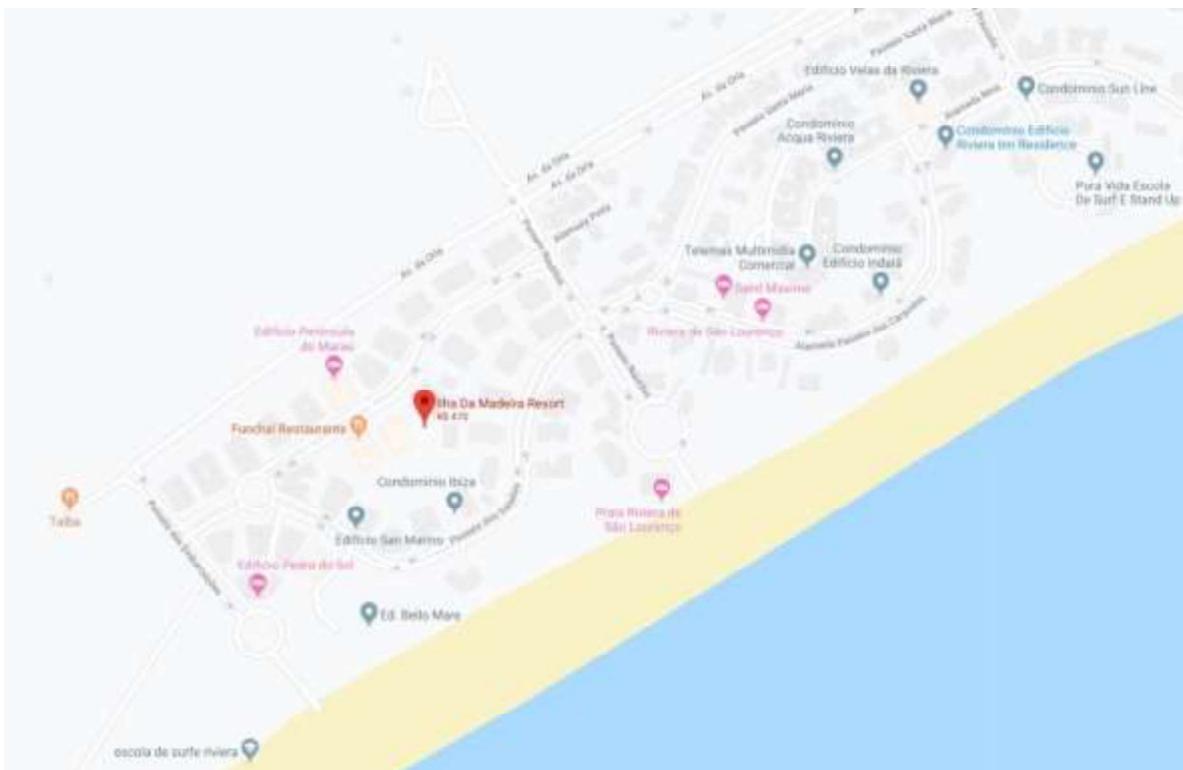
MAPA DE LOCALIZAÇÃO – IMÓVEL 05



MAPA DE LOCALIZAÇÃO – IMÓVEL 06



MAPA DE LOCALIZAÇÃO – IMÓVEL 07



Este documento é cópia do original, assinado digitalmente por FERNANDO ROSOLIA DABDAB e Tribunal de Justiça do Estado de São Paulo, protocolado em 16/08/2019 às 17:40 : sob o número WJMJ19412346573
Para conferir o original, acesse o site <https://esaj.tjsp.jus.br/pastadigital/pg/abrirConferenciaDocumento.do>, informe o processo 1065864-66.2017.8.26.0100 e código 7E23A29.

**ANEXO II – FOTOS DOS IMÓVEIS AVALIANDOS E DOS RESPECTIVOS ELEMENTOS
COMPARATIVOS**

IMÓVEL AVALIANDO 01:



Foto 01 – Frente do imóvel avaliado, Rua Urano nº 09



Foto 02 – Sala no pavimento inferior



Foto 03 – Sala no pavimento inferior



Foto 04 – Dormitório



Foto 05 – Dormitório



Foto 06 – Dormitório



Foto 07 – Dormitório



Foto 08 – Banheiro



Foto 09 – Cozinha



Foto 10 – Sala no pavimento superior



Foto 11 – Churrasqueira no pavimento superior



Foto 12 – Churrasqueira no pavimento superior

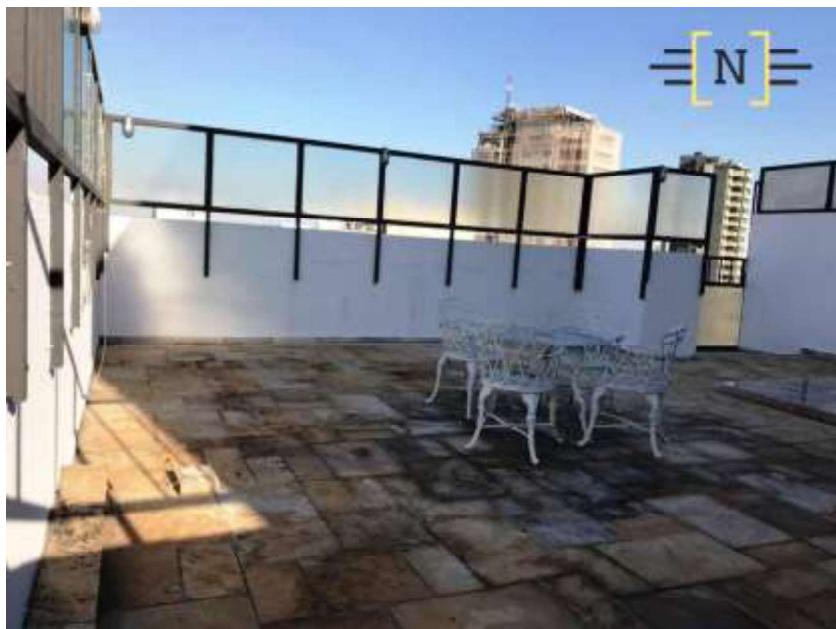


Foto 13 –Área livre no pavimento superior

Infraestrutura:

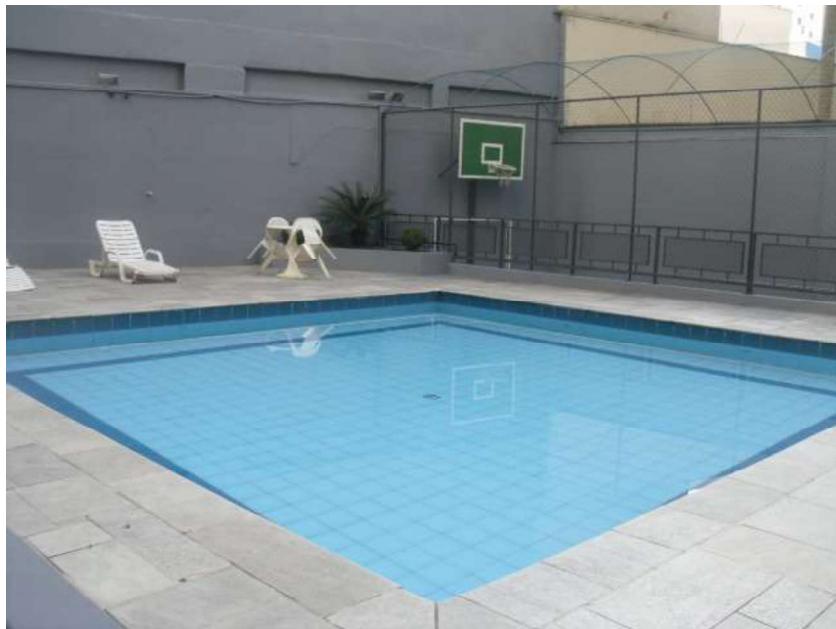


Foto 14 – Piscina



Foto 15 – Quadra esportiva



Foto 16 – Salão de festas

Entorno:



Foto 17 – Rua Urano



Foto 18 – Rua Urano

Elementos comparativos:



Foto 19 – Elemento comparativo 01

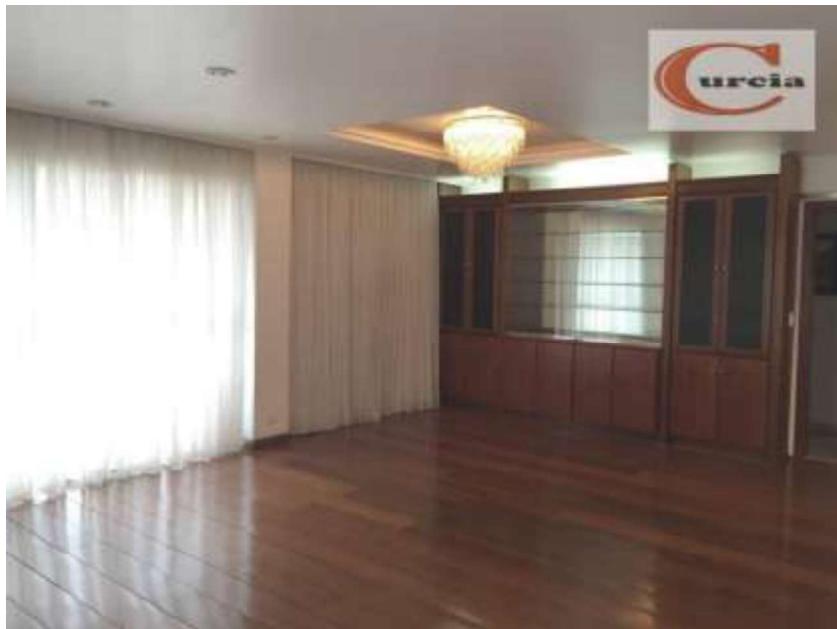


Foto 20 – Elemento comparativo 02



Foto 21 – Elemento comparativo 03



Foto 22 – Elemento comparativo 04

Fernando Rosolia Dabdab

Membro Titular nº 1496 Instituto Brasileiro de Avaliações e Perícias de Engenharia de São Paulo – IBAPESP
Av. Paulista, 2,444 cj. 153 São Paulo SP Tel: (11) 3258.8125 mdarquitetura@uol.com.br

fs 1474

78



Foto 23 – Elemento comparativo 05

IMÓVEL AVALIANDO 02:



Foto 24 – Frente do imóvel avaliado - Av. Nossa Senhora de Copacabana nº 195

E dos elementos comparativos 1 a 3



Foto 25 – Sala



Foto 26 – Sala



Foto 27 – Recepção



Foto 28 – Sanitário

Entorno:



Foto 29 – Av. Nossa Senhora de Copacabana



Foto 30 – Av. Nossa Senhora de Copacabana



Foto 31 – Elemento comparativo 04

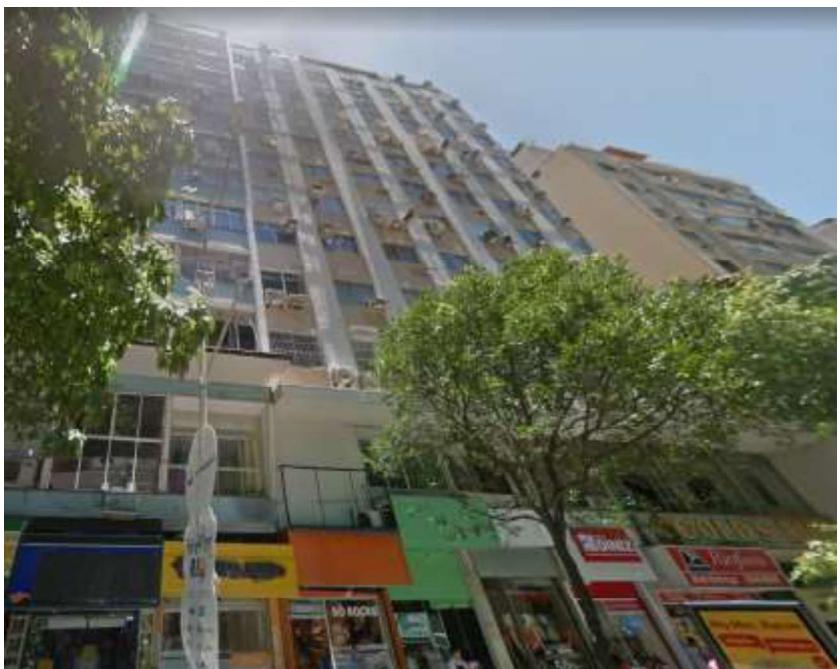


Foto 32 – Elemento comparativo 05

IMÓVEL AVALIANDO 03:



Foto 33 – Frente do imóvel avaliado, Rua Santa Justina nº 210
e elementos comparativos

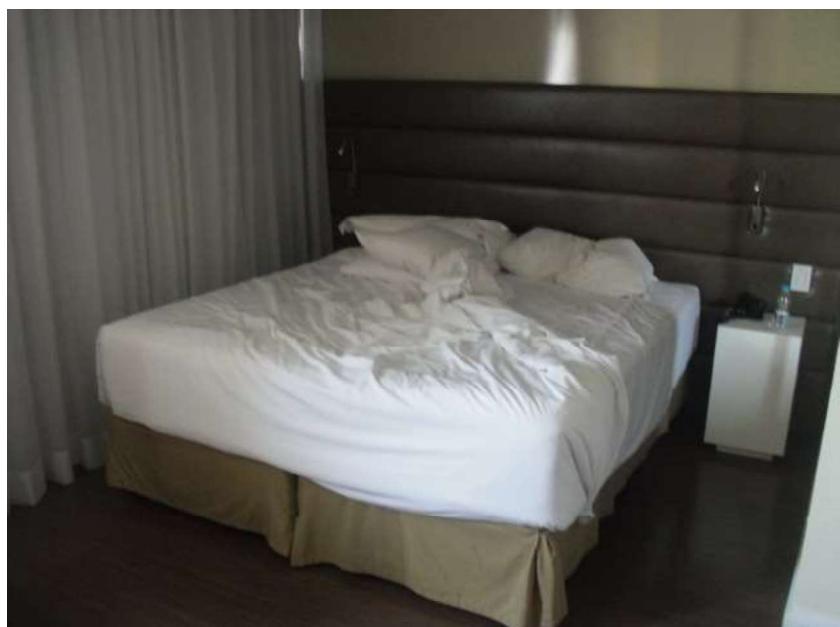


Foto 34 – Dormitório



Foto 35 – Dormitório



Foto 36 – Banheiro

Infra-estrutura:



Foto 37 – Saunas



Foto 38 – Piscina



Foto 39 – Sala de ginástica



Foto 40 – Playgroun

Entorno:

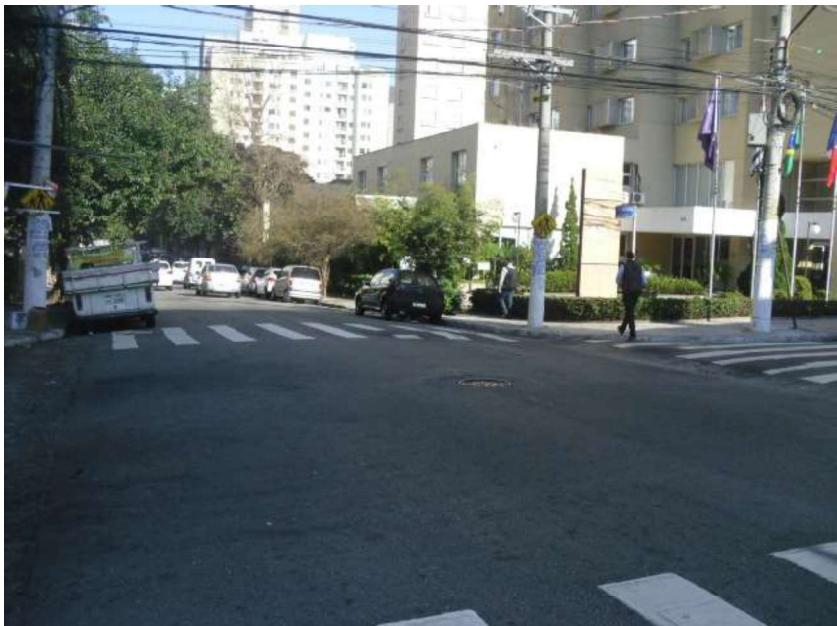


Foto 41 – Rua Santa Justina



Foto 42 – Rua Santa Justina

IMÓVEL AVALIANDO 04:



Foto 43 – Frete do imóvel avaliando: Alameda Campinas nº 540
E dos elementos comparativos



Foto 44 – Dormitório



Foto 45 – Banheiro

Infraestrutura:



Foto 46 – Academia

Fernando Rosolia Dabdab

Membro Titular nº 1496 Instituto Brasileiro de Avaliações e Perícias de Engenharia de São Paulo – IBAPESP
Av. Paulista, 2,444 cj. 153 São Paulo SP Tel: (11) 3258.8125 mdarquitetura@uol.com.br

fs 1487

78



Foto 47 – Piscina



Foto 48 – Restaurante



Foto 49 – Alameda Campinas



Foto 50 – Alameda Campinas

IMÓVEL AVALIANDO 05:

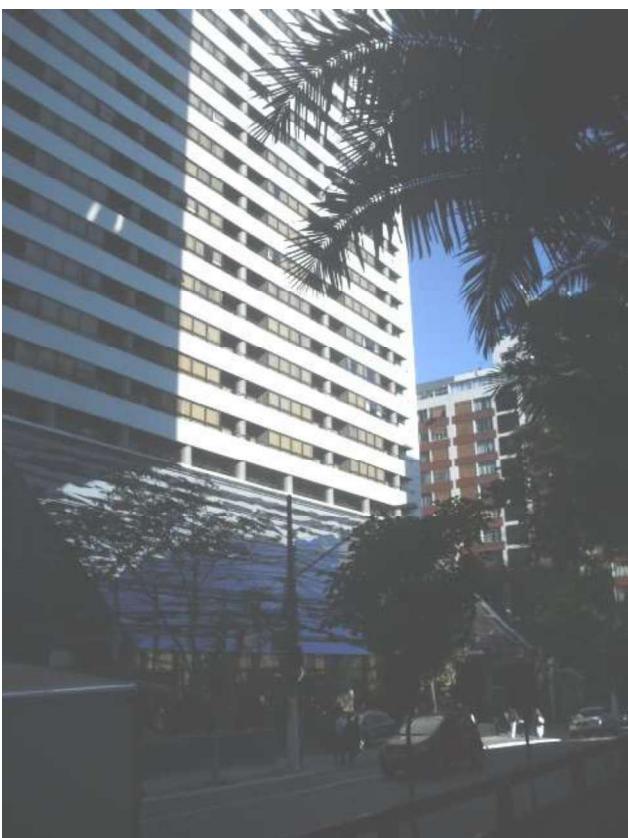


Foto 51 – Fachada do imóvel avaliando: Alameda Santos nº 85

E elementos comparativos

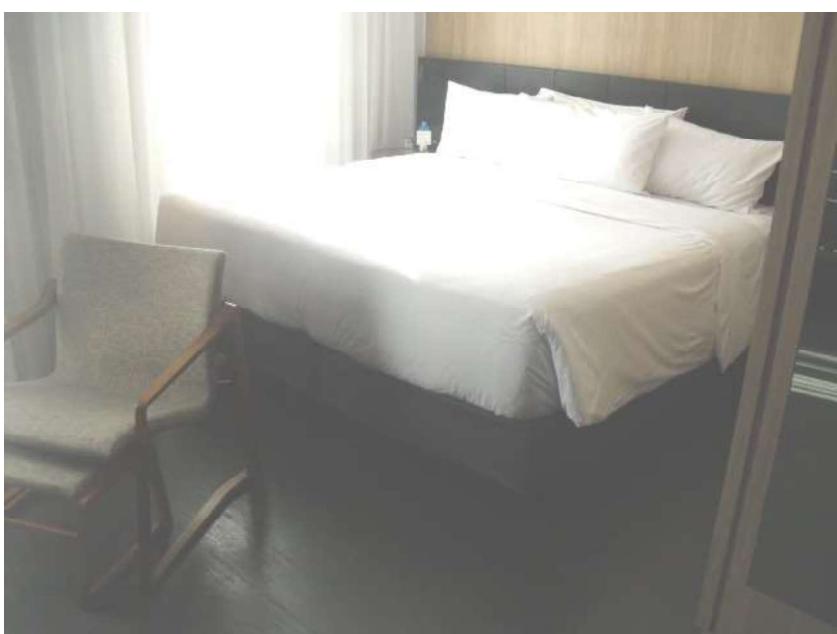


Foto 52 – Dormitório



Foto 53 – Banheiro

Infraestrutura:



Foto 54 – Sala de ginástica



Foto 55 – Piscinas

Entorno:



Foto 56 – Alameda Santos



Foto 57 – Alameda Santos

IMÓVEL AVALIANDO 06:



Foto 58 – Frente do imóvel avaliado: Rua Nunes Balboa nº 253



Foto 59 – Fachada principal da casa

Fernando Rosolia Dabdab

Membro Titular nº 1496 Instituto Brasileiro de Avaliações e Perícias de Engenharia de São Paulo – IBAPESP
Av. Paulista, 2,444 cj. 153 São Paulo SP Tel: (11) 3258.8125 mdarquitetura@uol.com.br

fs 1494

78



Foto 60 – Lateral esquerda da casa



Foto 61 – Lateral direita da casa



Foto 62 – Escritório



Foto 63 – Sala de trabalho



Foto 64 – Banheiro



Foto 65 – Banheiro



Foto 66 – Área de serviços



Foto 67 – Sala



Foto 68 – Banheiro



Foto 69 – Copa



Foto 70 – Dormitório



Foto 71 – Dormitório

Fernando Rosolia Dabdab

Membro Titular nº 1496 Instituto Brasileiro de Avaliações e Perícias de Engenharia de São Paulo – IBAPESP
Av. Paulista, 2,444 cj. 153 São Paulo SP Tel: (11) 3258.8125 mdarquitetura@uol.com.br

fs 1500

78



Foto 72 – Dormitório



Foto 73 – Cozinha



Foto 74 – Banheiro



Foto 75 – Cozinha



Foto 76 – Telhado da casa



Foto 77 – Fachada do galpão



Foto 78 – Salão de trabalho



Foto 79 – Refeitório



Foto 80 – Salão de trabalho no pavimento superior



Foto 81 – Salão de trabalho

Entorno:



Foto 82 – Rua Nunes Balboa



Foto 83 – Rua Nunes Balboa

Elementos comparativos:



Foto 84 – Elemento comparativo 01



Foto 85 – Elemento comparativo 02

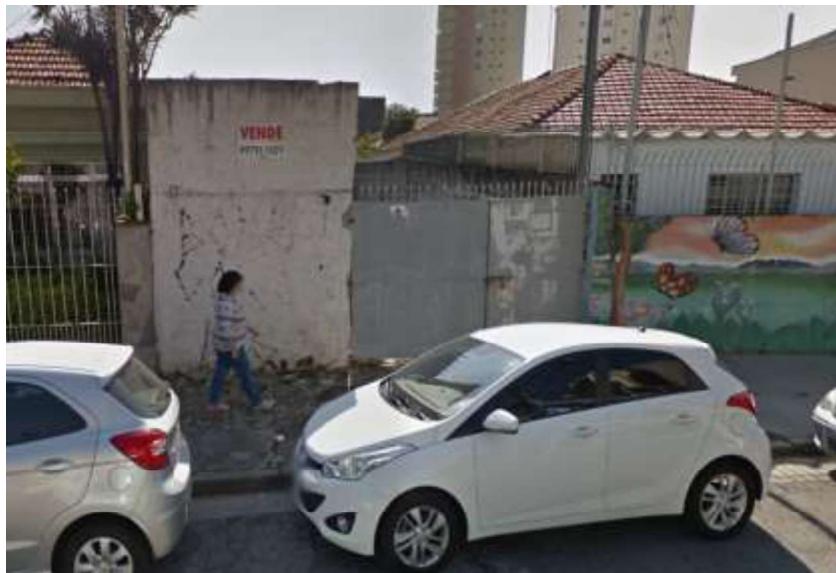


Foto 86 – Elemento comparativo 03



Foto 87 – Elemento comparativo 04



Foto 88 – Elemento comparativo 05

IMÓVEL AVALIANDO 07:



Foto 89 – Frente do imóvel avaliado: Alameda do Remo nº 300

E elementos comparativos 01 a 04



Foto 90 – Sala



Foto 91 – Cozinha



Foto 92 – Área de serviços

Fernando Rosolia Dabdab

Membro Titular nº 1496 Instituto Brasileiro de Avaliações e Perícias de Engenharia de São Paulo – IBAPESP
Av. Paulista, 2,444 cj. 153 São Paulo SP Tel: (11) 3258.8125 mdarquitetura@uol.com.br

fs 1511

78



Foto 93 – Terraço



Foto 94 – Banheiro



Foto 95 – Suíte



Foto 96 – Dormitório

Fernando Rosolia Dabdab

Membro Titular nº 1496 Instituto Brasileiro de Avaliações e Perícias de Engenharia de São Paulo – IBAPESP
Av. Paulista, 2,444 cj. 153 São Paulo SP Tel: (11) 3258.8125 mdarquitetura@uol.com.br

fs 1513

78



Foto 97 – Banheiro

Infraestrutura:



Foto 98 – Salão de jogos



Foto 99 – Brinquedoteca



Foto 100 – Quadra de tênis

Fernando Rosolia Dabdab

Membro Titular nº 1496 Instituto Brasileiro de Avaliações e Perícias de Engenharia de São Paulo – IBAPESP
Av. Paulista, 2,444 cj. 153 São Paulo SP Tel: (11) 3258.8125 mdarquitetura@uol.com.br

fs 1515

78



Foto 101 – Piscina coberta

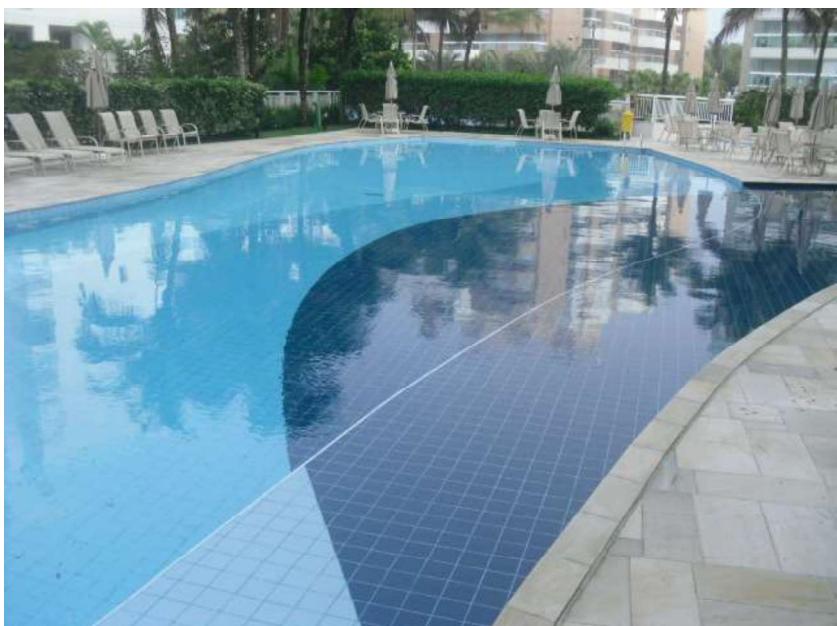


Foto 102 – Piscina descoberta

Fernando Rosolia Dabdab

Membro Titular nº 1496 Instituto Brasileiro de Avaliações e Perícias de Engenharia de São Paulo – IBAPESP
Av. Paulista, 2,444 cj. 153 São Paulo SP Tel: (11) 3258.8125 mdarquitetura@uol.com.br

fs 1516

78



Foto 103 – Spa



Foto 104 – Spa

Entorno:



Foto 105 – Alameda do Remo



Foto 106 – Alameda do Remo



Foto 107 – Elemento comparativo 05