

**FABIO
FERNANDES**

Analises e Perícias de Engenharia

**EXMO. Sr. Dr. JUÍZO DE DIREITO DA 28º VARA CIVEL DO FORUM
CENTRAL - SÃO PAULO.**

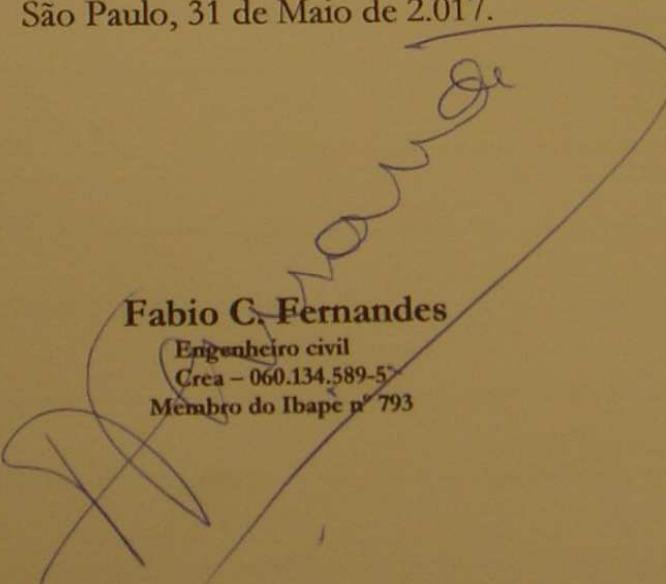
Processo nº 0196014-70.2008.8.26.0100

269
280
254
X
100 28 F.M.J.17.01642774-3 110917 1243 88

Fabio Costa Fernandes, engenheiro civil, devidamente registrado no CREA sob nº 060.134.589-5, Membro Titular do IBAPE nº 793, Jurisperito, louvado e compromissado nos autos em epígrafe, onde tem curso o processo de AÇÃO DE COBRANÇA DE DESPESAS CONDOMINIAIS PELO PROCEDIMENTO SUMÁRIO ajuizado por **CONDOMINIO EDIFÍCIO VANCOUVER**, como requerente, contra **IVO NOAL FILHO e outros**, tendo efetuado às diligências ao cumprimento de sua missão e compulsadas atentamente as peças que instruem o feito, vem apresentar a **VOSSA EXCELÊNCIA** o resultado de seu trabalho, fundamentado no presente;

LAUDO TÉCNICO

São Paulo, 31 de Maio de 2.017.


Fabio C. Fernandes

Engenheiro civil
Crea - 060.134.589-5
Membro do Ibape nº 793

ÍNDICE

APÍTULO.....	3
I.1 PRELIMINARES.....	3
I.2 OBJETIVO:.....	4
I.3 VISTORIA:.....	4
- DESCRIÇÃO.....	7
II.1 - LOCAL.....	7
II.2 - MELHORAMENTOS PÚBLICOS.....	7
II.3 - O IMÓVEL VISTORIADO.....	8
II.4 RELATÓRIO FOTOGRÁFICO.....	9
III CAPÍTULO.....	13
III.1 - METODOLOGIA E ESCOLHA DO MÉTODO APROPRIADO.....	13
IV -AVALIAÇÃO.....	15
I.3.2.1 - Obtenção do valor metro quadrado das residências – aplicação da metodologia.....	15
IV.1 Pesquisa de Campo:.....	15
IV.2 Identificação das variáveis importantes:	16
IV.3 OBTEÇÃO DO VALOR DA UNIDADE.....	16
IV.4 Cálculo do valor do capital terreno avaliando Situação Atual;.....	21
IV.5 Grau de fundamentação do Laudo:	22
IV.6 Cálculo do valor do capital terreno avaliando Situação Atual;.....	23
- CONCLUSÃO	24
- ENCERRAMENTO.....	25

CAPÍTULO

I.1 PRELIMINARES

Refere-se o presente Laudo Técnico a ação de **COBRANÇA DE DESPESAS CONDOMINIAIS PELO PROCEDIMENTO SUMÁRIO**, decorrente do processo nº **0196014-70.2008.8.26.0100**, cujo requerente é **Condomínio Edifício Vancouver**, contra o requerido **Ivo Noal Filho e outros**.

Em apertada síntese o requerente informa as fls. 02/04 dos autos a requerida apresenta petição informando que a requerida é devedora da quantia de R\$ 4.374,70, proveniente de despesas condominiais da unidade nº 1403, conforme planilha as fls. 63 dos autos.

O requerente anexa as fls. 14/15 dos autos cópia da matrícula nº 08/12, proveniente da unidade nº 1403 do referido edifício.

Nomeado Perito Judicial as fls. 231 dos autos, sendo este profissional designado para Avaliação do Bem a ser nomeado, conforme folhas, assumiu o signatário o compromisso geral em cartório, de bem e fielmente, sem dolo, nem malícia, apresentar seu Laudo Técnico sobre a lide focalizada, e que ora submete à apreciação do E. JULGADOR, conforme segue:

Laudo de Avaliação

I.2 OBJETIVO:

O presente Laudo Técnico tem por escopo:

- ➡ Proceder a Localização do imóvel;
- ➡ Proceder Vistoria Técnica;
- ➡ Elaborar Relatório Fotográfico;
- ➡ Elaborar Levantamento de Campo;
- ➡ Proceder a cálculos para a elucidação do feito Através de Metodologia determinada conforme NBR 14653-2;
- ➡ Apresentar valor por metro quadrado do imóvel através das diretrizes impostas na NBR 14653-2;
- ➡ Informar a este D. Juízo o valor total do Imóvel objeto da demanda;

I.3 VISTORIA:

Após o estudo acurado da matéria, procedeu ao signatário à vistoria do imóvel, quando então buscou observar sua situação, dimensionamento, características aparentes, benfeitorias existentes e demais detalhes de interesse a mais completa e perfeita conceituação de seus valores na moderna técnica de Vistoria.

258

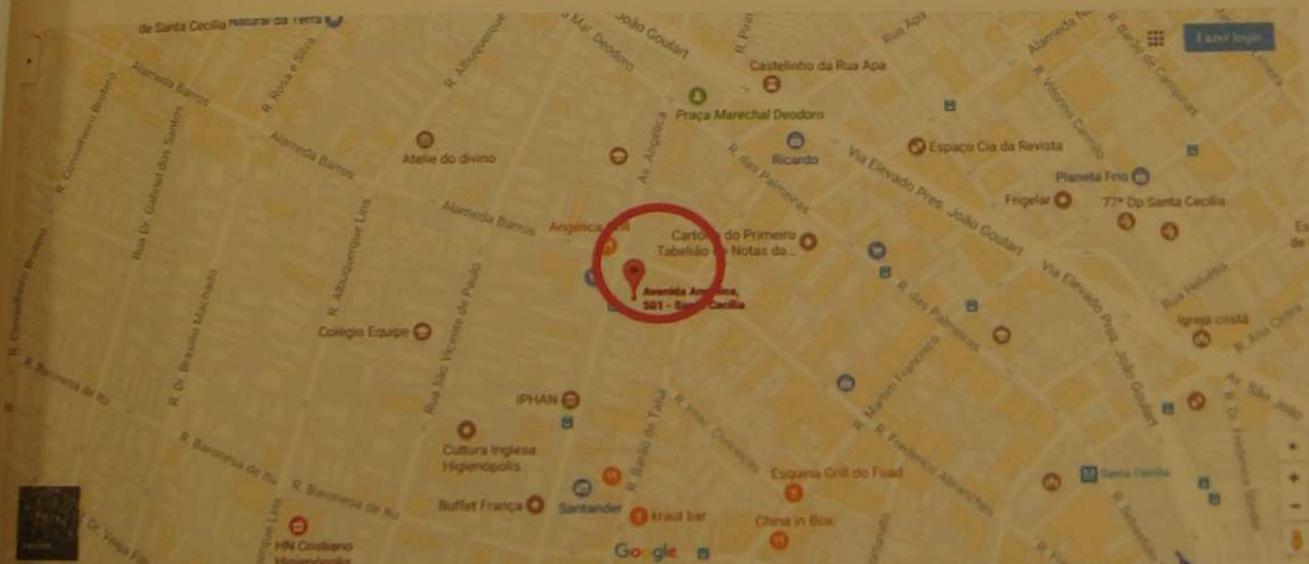
88

Este signatário se dirigiu ao imóvel situado a Avenida Angélica, nº 501 – Edifício Vancouver – Santa Cecilia – Unidade Comercial nº 1.403 – Município e Comarca de São Paulo, na data de 15/05/2017 as 13:00 horas, quando este signatário foi atendido pela responsável a unidade comercial, sendo que este signatário realizou a vistoria técnica sem oposições. Informamos que a vistoria findou-se no mesmo dia.

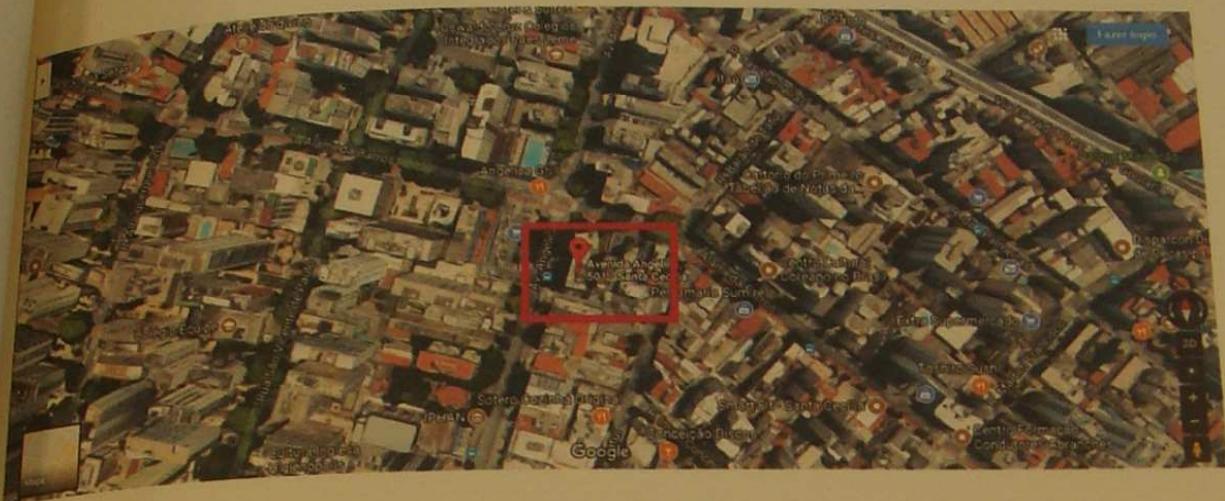
- 01 (UM) UMA UNIDADE COMERCIAL nº 1.403 – EDIFÍCIO VANCOUVER –
BAIRRO DA SANTA CECILIA - MUNICÍPIO E COMARCA DE SÃO PAULO -
ESTADO DE SÃO PAULO.

- O imóvel avaliado é constituído de uma unidade comercial situada a Avenida Angélica, nº 501 – Conjunto 1.403 – Bairro da Santa Cecilia – Município e Comarca de São Paulo, em quadrilátero formado pela citada via, conforme ilustração do O GUIA que segue abaixo;

"O GUIA"



"AEROFOTO"



A unidade comercial situada a Avenida Angélica, nº 501 – conjunto nº 501 – Bairro da Santa Cecilia - Município e Comarca de São Paulo, é composto de um terreno como segue abaixo;

Edifício Residencial Ipiranga

Área Privativa

25,22m²

Área Total

38,315m²

II - DESCRIÇÃO

II.1 - LOCAL

O Local onde se situa a área objeto da demanda objetivado no presente Laudo Técnico apresentam os principais melhoramentos públicos tais como, água, energia elétrica e transporte coletivo, com gás encanado.

II.2 - MELHORAMENTOS PÚBLICOS

- Água
- Luz Pública
- Esgoto
- Transporte
- Energia Elétrica
- Rede de telefonia
- Calçamento
- Guias
- Sarjetas
- Gás Encanado

~~246~~
256
261
K

II.3 - O IMÓVEL VISTORIADO

O terreno possui formato regular e topografia plana. O solo aparenta ser seco e firme, podendo receber construções de qualquer porte, obedecidas evidentemente às posturas municipais.

A medida da Unidade nº 1403

ÁREA TOTAL ===== 38,315m²

ÁREA PRIVATIVA ===== 25,224m²

AREA TOTAL DA UNIDADE 38,315M²

(Trinta e Oito Metros e Trinta e Um centímetros Quadrados)

II.4 RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Vista da entrada do Condomínio Edifício Comercial Vancouver, situado a Avenida Angélica, nº 501 – Bairro da Santa Cecilia – Município e Comarca de São Paulo.



7

328

228

263

K

8

FOTO 1 e 2) - Vista do acesso ao imóvel visto pela Avenida Angélica.



339
299
264
A

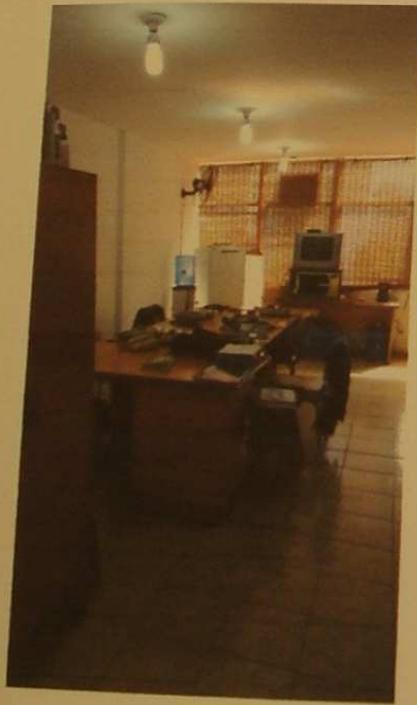
08

FOTO 3 e 4) – Vista da Avenida Angélica em ambos os sentidos, onde podemos notar a existência de todos os melhoramentos públicos.



340
300
265
A

FOTO 05, 06, 07, 08, 09, 10 e 11) – Vistas internas da unidade vistoriada.



5

341

305

266

A

JF

III CAPÍTULO

III.1 - METODOLOGIA E ESCOLHA DO MÉTODO APROPRIADO

Devemos, de início, esclarecer que, neste trabalho, pretendemos analisar os procedimentos para a determinação do valor de apartamentos em geral.

Os loteamentos são em geral, frações de uma gleba, situadas nas vizinhanças de centros urbanos, por suas características de situação, área e topografia, apresentam para aproveitamento mais eficiente, condições de retalhamento, por arruamento e subdivisão em apartamentos.

Nestas condições o problema que se depara ao avaliador é determinar o justo valor de transação dos apartamentos, sabendo-se que os apartamentos resultantes, por comparação com outros das vizinhanças, podem alcançar determinado preço.

Trata-se, pois, de relacionar o valor dos apartamentos ao valor apurável com a venda dos imóveis.

A finalidade do presente trabalho é, pois, a de apresentar solução para a lide em questão. Abaixo resumimos o método adotado de avaliação dos apartamentos.

Laudo do Imóvel: Conforme determinação da NBR 14653-2, este Perito Avaliador procedeu à Vistoria no imóvel em questão. Obteve os elementos objeto da avaliação através de tratamento estatístico denominado "Regressão Linear Simples", elaborada pelo Programa STARTVALOR. Inicialmente verificamos a situação dos elementos comparáveis junto à microrregião onde há grande incidência de apartamentos, desta forma utilizando o "Tratamento por Fatores" conforme preconiza a Norma NBR. 14.653-2, segue abaixo exerto extraído do item 8.2.1.4.2.

8.2.1.4.2 Tratamento por fatores

Os fatores a serem utilizados neste tratamento devem ser indicados periodicamente pelas entidades técnicas regionais reconhecidas e revisados em períodos máximos de dois anos, e devem especificar claramente a região para a qual são aplicáveis. Alternativamente, podem ser adotados fatores de homogeneização medidos no mercado, desde que o estudo de mercado específico que lhes deu origem seja anexado ao Laudo de Avaliação.

10

© ABNT 2004 – Todos os direitos reservados

ABNT NBR 14653-2:2004

A qualidade da amostra deve estar assegurada quanto a:

- correta identificação dos dados de mercado, com endereço completo, especificação e quantificação das principais variáveis levantadas, mesmo aquelas não utilizadas no modelo;
- isenção e identificação das fontes de informação, esta última no caso de avaliações judiciais, de forma a permitir a sua conferência;
- número de dados de mercado efetivamente utilizados, de acordo com o grau de fundamentação;
- sua semelhança com o imóvel objeto da avaliação, no que diz respeito à sua situação, à destinação, ao grau de aproveitamento e às características físicas.

No caso de utilização de tratamento por fatores, deve ser observado o anexo B.

IV -AVALIAÇÃO

IV.2.1 - Obtenção do valor metro quadrado das residências – aplicação da metodologia

IV.1 Pesquisa de Campo:

Nesta importante fase do trabalho, o Jurisperito pessoalmente percorreu diversas regiões contíguas à área do imóvel avaliando, na busca de elementos em oferta ou efetivamente transacionados, priorizando elementos que guardassem semelhança com o imóvel avaliando e sempre que possível, se situassem na mesma região geo-econômica do mesmo, com o fito de obter uma amostragem representativa e sem qualquer viés.

Como, aprioristicamente, não se sabia quais eram as variáveis importantes na formação do preço no local do imóvel avaliando, o signatário procedeu a minudente estudo, enfocando não somente a área dos elementos amostrais, mas também suas frentes, topografias, posições nas quadras, situação dos Imóveis, existência de construções, melhoramentos públicos e demais detalhes julgados importantes no mercado imobiliário.

Foi possível obter, a princípio, 06 (Seis) elementos, os quais foram tratados posteriormente por encontro por fatores.

IV.2

Identificação das variáveis importantes:

344
304
269
T
JF

Uma vez feita à pesquisa detalhada *in-situ*, procedeu ao signatário a minucioso estudo objetivando a identificação das variáveis importantes na explicação do valor do imóvel, como preconiza o item 8.2.1.2 da NBR 14653-2. Para tanto este signatário relacionou os valores unitário e/ou totais, potenciais variáveis dependentes do modelo, com algumas variáveis que pudessem explicar seus valores, tais como variáveis relacionadas à dimensão e localização. O resultado desse estudo inicial pode ser melhor apreciado nos gráficos de dispersão a seguir:

IV.3

OBTENÇÃO DO VALOR DA UNIDADE

Para obtenção do valor do imóvel avaliado, basta substituir na função de regressão as características particulares do mesmo, quais sejam sua área total, conforme segue:

Área: 38,315

Distância ao centro: 1,5km

Unidade nº 1.403

Os Fatores utilizados para a determinação do valor unitário por metro quadrado homogeneizado são :

FATOR OFERTA (Ff) : Os preços para pagamento á vista foram transformados para transação à vista, usando mão de um redutor - de 10% (dez por cento) ; por se tratar de desconto oferecido aos imóveis no ato de sua possível venda;

FATOR FONTE: Será utilizado, pois todos os comparativos referem-se a possíveis transações;

ATUALIZAÇÃO : Os valores são válidos para **SETEMBRO/2017**, porém entendemos que o mercado atual esteja estabilizado;

COMPARATIVO CONCLUSO: Cognomiado aquela resultante da análise do comparado arrolado para transação à vista, a saber;

Utilizaremos os seguintes elementos;

Ap.	Vtot	Vunit	At	Au	Ndorm.	Nsuítes	Nwc	Nvagas	Andar
1	110.000,00	4361,617764	38,31	25,22	0,0	0	1,0	1,0	2º
2	110.000,00	4361,617764	38,31	25,22	0,0	0	1,0	1,0	2º
3	120.000,00	4758,128469	38,31	25,22	0,0	0	1,0	1,0	2º
4	120.000,00	4758,128469	38,31	25,22	0,0	0	1,0	1,0	2º
5	120.000,00	4758,128469	38,31	25,22	0,0	0	1,0	1,0	2º
6	120.000,00	4758,128469	38,31	25,22	0,0	0	1,0	1,0	2º

Padrão Construtivo	Termo	Idade	Cons.	K	nat.
escritório padrão simples (c/e)	médio	20	b	0,810000002	oferta
escritório padrão simples (c/e)	médio	20	b	0,810000002	oferta
escritório padrão simples (c/e)	médio	20	b	0,810000002	oferta
escritório padrão simples (c/e)	médio	20	b	0,810000002	oferta
escritório padrão simples (c/e)	médio	20	b	0,810000002	oferta
escritório padrão simples (c/e)	médio	20	b	0,810000002	oferta

Utilizando os fatores descritos acima, o tratamento estatístico homogeneizado corresponde a :

Ref.	Vu original	Fator Oferta: 0,9				
		Oferta				
		Nat.	Fator	Diferença	Efeito do fator	VU corrigido
1,00	4.361,62	oferta	0,90	-436,16	-0,10	3.925,46
2,00	4.361,62	oferta	0,90	-436,16	-0,10	3.925,46
3,00	4.758,13	oferta	0,90	-475,81	-0,10	4.282,32
4,00	4.758,13	oferta	0,90	-475,81	-0,10	4.282,32
5,00	4.758,13	oferta	0,90	-475,81	-0,10	4.282,32
6,00	4.758,13	oferta	0,90	-475,81	-0,10	4.282,32

Valendo-se do Fator Área – Não Utilizado;

Expoente de Fa = 0,2				
Área				
Área comparativos	Fator	Diferença	Efeito do fator	VUcorr.
4.361,62	1,00	0,00	0,00	3.925,46
4.361,62	1,00	0,00	0,00	3.925,46
4.758,13	1,00	0,00	0,00	4.282,32
4.758,13	1,00	0,00	0,00	4.282,32
4.758,13	1,00	0,00	0,00	4.282,32
4.758,13	1,00	0,00	0,00	4.282,32

Desta forma obtemos a seguinte formula;

Diferenças		Fatores	
Fo	Fa	Fo	Fa
3925,456	0,00	0,90	1,00
3925,456	0,00	0,90	1,00
4282,316	0,00	0,90	1,00
4282,316	0,00	0,90	1,00
4282,316	0,00	0,90	1,00
4282,316	0,00	0,90	1,00

~~347~~
~~307~~
272
R

Desta forma obtemos as seguintes Combinações;

Comb 1 F_o F_a

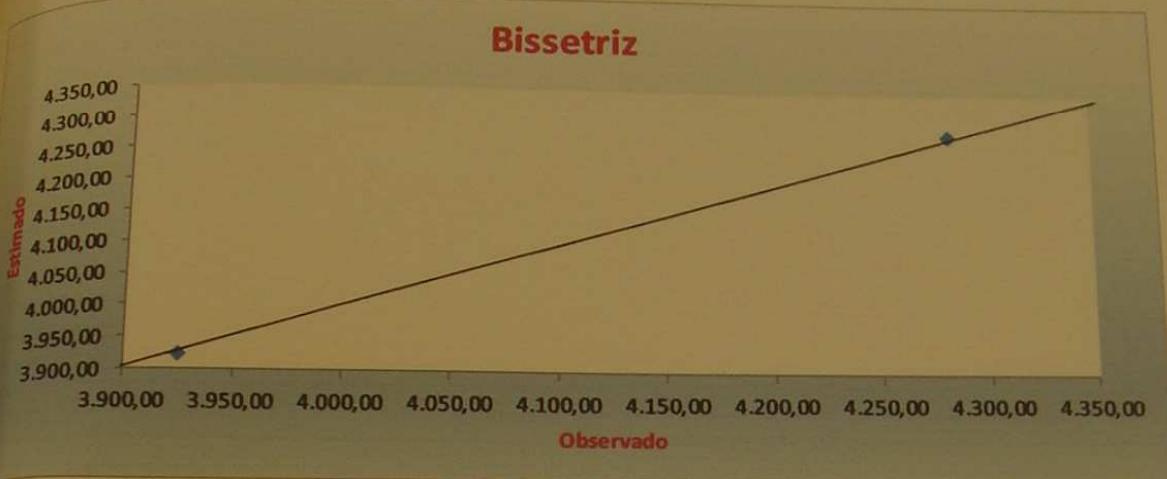
s/n	Ref.	V _u	Comb 1
s	1	3.925,46	3.925,46
s	2	3.925,46	3.925,46
s	3	4.282,32	4.282,32
s	4	4.282,32	4.282,32
s	5	4.282,32	4.282,32
s	6	4.282,32	4.282,32
	média	4.163,36	4.163,36
	desvio	184,28	184,28
	CV	4%	4%
	Linferior	2.914,35	2.914,35
	Lsuperior	5.412,37	5.412,37

Ref.	V _u	Comb 1	FG
1	3.925,46	3.925,46	1,00
2	3.925,46	3.925,46	1,00
3	4.282,32	4.282,32	1,00
4	4.282,32	4.282,32	1,00
5	4.282,32	4.282,32	1,00
6	4.282,32	4.282,32	1,00

Obtendo o seguinte grau de precisão;

PRECISÃO - NBR 14653	
Média Saneada	4.163,36
Desvio-Padrão	184,28
Ero-Padrão	121,63
IC(significância=20%)	4041,73 < V _{UMed} < 4284,995
Amplitude do IC	6%
Grau III de Precisão	

Sendo assim obtendo o Gráfico de Bissetriz conforme segue;



O signatário calcula :

A) ELEMENTOS DISCREPANTES : Por não se afastarem da faixa supra.

Não houve valores discrepantes.

VALOR MÉDIO DO METRO QUADRADO PROPOSTO para UNIDADE
SITUADA NO EDIFÍCIO COMERCIAL VANCOUVER - MUNICÍPIO DE
SAO PAULO.

$$Q = R\$ 4.163,36/m^2$$

(Quatro mil, cento e sessenta e três reais e trinta e seis centavos por metro quadrado)

IV.4 Cálculo do valor do capital terreno avaliando Situação Atual;

Com fulcro no valor unitário do capital terreno e capital benfeitoria calculado no item retro, pode-se calcular o valor total da área erradicada, conforme segue (situação atual);

Item	Localidade	Área Total do Imóvel (m ²)	Área Útil (m ²)	Valor unitário proposto (R\$/m ²)	Total (R\$)
01.	Imóvel situado a Avenida Angélica, nº 501 – Unidade nº 1.403 – Edifício Comercial Vancouver – Município e Comarca de São Paulo	38,31	25,22	4.163,36	104.999,93
02.	TOTAL GERAL				104.999,93

IV.5 Grau de fundamentação do Laudo:

A tabela a seguir apresenta o cálculo da fundamentação do presente trabalho técnico de avaliação, a saber:

Descrição	GRAU		
	III	II	I
Caracterização do imóvel	Completa quanto a todas as variáveis analisadas	Completa quanto aos fatores utilizados no tratamento	Adoção da situação paradigmática
Coleta de dados de mercado	Características conferidas pelo autor do laudo	Características conferidas por profissional credenciado pelo autor	Podem ser utilizadas características fornecidas por terceiros
Quantidade mínima de dados de mercado efetivamente utilizados	12	6	4
Identificação dos dados de mercado	Apresentação de informações relativas a todos os dados e variáveis analisados na modelagem	Apresentação de informações relativas a todas as características dos dados analisadas	Apresentação de informações relativas à todas as características dos dados correspondentes aos fatores utilizados
Interpolação	Não admitida	Admitida apenas para uma variável	Admitida
Intervalo admissível de ajuste para cada fator e para o conjunto de fatores	0,9 a 1,0	0,8 a 1,2	0,5 a 1,0

Os campos identificados pela cor azul mostram os resultados obtidos no presente trabalho técnico. De posse da tabela supra, pode-se enquadrar o presente trabalho de avaliação no GRAU II DE FUNDAMENTAÇÃO.

FUNDAMENTAÇÃO DOS FATORES - NBR 14653

O fator Fo atingiu grau III

O fator Ff atingiu grau II

O fator Fp atingiu grau III

O conjunto de fatores atingiu grau II

IV.6 Cálculo do valor do capital terreno avaliando Situação Atual;

Com fulcro no valor unitário do capital terreno e capital benfeitoria

calculado no item retro, pode-se calcular o valor total da área erradicada, conforme segue
(situação atual);

Item	Localidade	Área Total do Imóvel (m ²)	Área Útil (m ²)	Valor unitário proposto (R\$/m ²)	Total (R\$)
01.	Imóvel situado a Avenida Angélica, nº 501 – Unidade nº 1.403 – Edifício Comercial Vancouver – Município e Comarca de São Paulo	38,31	25,22	4.163,36	104.999,93
02.	TOTAL GERAL				104.999,93

– CONCLUSÃO

O processo avaliatório, muito mais que mero exercício matemático e estatístico encerra formulação de um ajustamento com bases racionais mensuráveis, pois pressupõe a aplicação de um conjunto de idéias e conceitos presentes no mercado de negociação de imóveis, cuja aceitação e invocação o uso consagrou.

Foi avaliado 01 (uma) unidade condonial em sua situação atual, caracterizados no corpo do presente laudo de avaliação e determinado os valores constantes no corpo deste laudo somam **o total geral de R\$ 104.999,93 para pagamento à vista, nesta data.**

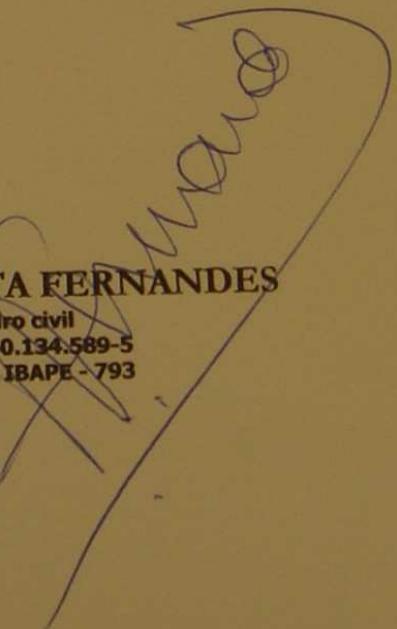
(Cento e quatro mil, novecentos e noventa e nove reais e noventa e três centavos)

- ENCERRAMENTO

Dada por encerrada a missão, apresento o presente Laudo de Avaliação em 25 (Vinte e cinco) folhas, impressas e enumeradas de um só lado, todas rubricadas, com exceção da primeira e desta ultima que vão assinadas e datadas.

Seguem 01 (um) anexo, também rubricado.

São Paulo, 31 de Agosto de 2.017.


FABIO COSTA FERNANDES
Engenheiro civil
CREA 060.134.589-5
Membro do IBAPE - 793

~~384~~

344

279

P

ANEXOS

ANEXO 1) – Pesquisa Imobiliária

**FABIO
FERNANDES**
Analises e Pericias de Engenharia

27

365

345

280

*

ANEXO - 1

3

*356**356*

281

ff

**FABIO
FERNANDES**
Consultoria e Perícias de Engenharia

TRABALHO DE AVALIAÇÃO

Trabalho referente à Pesquisa situada a Avenida Angélica, nº 501 – Unidade
Condominial nº 1.403

Santa Cecilia

Município de São Paulo

Estado de São Paulo

Pesquisador : Sidney Machado

ELEMENTO 01

ELEMENTO : 1

Endereço: Avenida Angelica, nº 501
 Cidade: São Paulo Bairro: Santa Cecília
 Setor: Quadra: IF:

Ofertante: Inovar Imóveis
 Informante: net Tipo: oferta
 Telefone: 3825-3914 Data: Setembro/20

DADOS DO ELEMENTO

Área Total (m²):	38,31
Área Útil (m²):	25,22
Nº de dormitórios:	0
Nº de suítes:	0
Nº de banheiros:	1
Nº de Vagas de garagem:	1
Andar de localização:	2º

DADOS DO PRÉDIO QUE ABRIGA O ELEMENTO

Nº de apartamentos por andar:	8
Nº de elevadores:	4
Sistema de Segurança:	sim
Vagas cobertas:	sim

LAZER

Piscina:	não	Sauna:	não
Playground:	não	Churrasqueira:	não
Salão de festas:			não
Salão de jogos:			não
Sala de ginástica:			não

EDIFICAÇÕES

Padrões	Área	Idade
escritório padrão simples (c/e)		20,00
Classe de Conservação	b	
Termo	médio	3
Ic = 70	% vida:	29
K = 0,810	R = 0,2	
Foc:	0	
Fator de ponderação do padrão:	1,15	
H82N:		

DADOS DO LOCAL

Zona de Ocupação: 11ª zona

Uso predominante na região: urbana

Pólo de influência:

Obs:

MELHORAMENTOS PÚBLICOS

Sarjetas:	<input checked="" type="checkbox"/>	água:	<input checked="" type="checkbox"/>
Iuz domiciliar:	<input checked="" type="checkbox"/>	Esgoto:	<input checked="" type="checkbox"/>
Ilum. Pública:	<input checked="" type="checkbox"/>	Transp.	<input checked="" type="checkbox"/>
Telefone:	<input checked="" type="checkbox"/>	Gás:	<input checked="" type="checkbox"/>
Pavimentação:	<input checked="" type="checkbox"/>	Lixo:	<input checked="" type="checkbox"/>

Obs:

VALOR TOTAL

R\$ 110.000,00

VALOR UNITÁRIO

R\$ 4.361,62



ELEMENTO 02

ELEMENTO : 2

Endereço: Avenida Angelica, nº 501	Ofertante: Apa Imobiliaria	
Cidade: São Paulo	Informante: net	
Bairro: Santa cecilia	Tipo: oferta	
Setor:	Telefone: 3826-8155 Data: setembro/20	
DADOS DO ELEMENTO		
Área Total (m ²):	38,31	
Área Útil (m ²):	25,22	
Nº de domitórios:	0	
Nº de suítes:	0	
Nº de banheiros:	1	
Nº de Vagas de garagem:	1	
Andar de localização:	2º	
DADOS DO PRÉDIO QUE ABRIGA O ELEMENTO		
Nº de apartamentos por andar:	8	
Nº de elevadores:	4	
Sistema de Segurança:	sim	
Vagas cobertas:	sim	
LAZER		
Piscina: não	Sauna: não	
Playground: não	Churrasqueira: não	
Salão de festas:	não	
Salão de jogos:	não	
Sala de ginástica:	não	
EDIFICAÇÕES		
Padrões	Área	Idade
escritório padrão simples (c/e)		20,00
Classe de Conservação	b	
Termo	médio	3
Ic = 70	%vida:	29
K = 0,810	R = 0,2	
Foc:	0	
Fator de ponderação do padrão:	1,15	
H82N:		
DADOS DO LOCAL		
Zona de Ocupação:	11ª zona	
Uso predominante na região:	urbana	
Pólo de influência:		
Obs:		
MELHORAMENTOS PÚBLICOS		
Sarjetas:	<input checked="" type="checkbox"/>	água: <input checked="" type="checkbox"/>
Iuz domiciliar:	<input checked="" type="checkbox"/>	Esgoto: <input checked="" type="checkbox"/>
Ilum. Pública:	<input checked="" type="checkbox"/>	Transp. <input checked="" type="checkbox"/>
Telefone:	<input checked="" type="checkbox"/>	Gás: <input checked="" type="checkbox"/>
Pavimentação:	<input checked="" type="checkbox"/>	lixo: <input checked="" type="checkbox"/>
Obs:		
VALOR TOTAL		
R\$ 110.000,00		
VALOR UNITÁRIO		
R\$ 4.361,62		



359

359

281

*

ELEMENTO 03

ELEMENTO : 3

Endereço: Cidade: São Paulo Setor :	Avenida Angelica, nº 501 Bairro: Santa Cecília Quadra : IF :	Ofertante: Paulo Antunes Imóveis Informante: net Tipo: oferta Telefone: 3822-2000 Data: Setembro/20	
DADOS DO ELEMENTO			
Área Total (m ²) :	38,31		
Área Útil (m ²) :	25,22		
Nº de dormitórios :	0		
Nº de suítes:	0		
Nº de banheiros :	1		
Nº de Vagas de garagem :	1		
Andar de localização :	2º		
DADOS DO PRÉDIO QUE ABRIGA O ELEMENTO			
Nº de apartamentos por andar:	8		
Nº de elevadores:	4		
Sistema de Segurança:	sim		
Vagas cobertas:	sim		
LAZER			
Piscina: não	Sauna: não		
Playground: não	Churrasqueira: não		
Salão de festas:	não		
Salão de jogos:	não		
Sala de ginástica:	não		
EDIFICAÇÕES			
Padrões		Área	Idade
escritório padrão simples (c/e)		20,00	
Classe de Conservação		b	
Termo		médio	3
Ic = 70		%vida:	29
K = 0,810	R = 0,2		
Foc:		0	
Fator de ponderação do padrão:		1,15	
H82N:			
DADOS DO LOCAL			
Zona de Ocupação: 11ª zona			
Uso predominante na região: urbana			
Pólo de influência:			
Obs:			
MELHORAMENTOS PÚBLICOS			
Sarjetas: <input checked="" type="checkbox"/>		água: <input checked="" type="checkbox"/>	
luz domiciliar: <input checked="" type="checkbox"/>		Esgoto: <input checked="" type="checkbox"/>	
Ilum. Pública: <input checked="" type="checkbox"/>		Transp. <input checked="" type="checkbox"/>	
Telefone: <input checked="" type="checkbox"/>		Gás: <input checked="" type="checkbox"/>	
Pavimentação: <input checked="" type="checkbox"/>		lixo: <input checked="" type="checkbox"/>	
Obs:			
VALOR TOTAL			
R\$ 120.000,00			
VALOR UNITÁRIO			
R\$ 4.758,13			



ELEMENTO 04

ELEMENTO : 4

Endereço: Avenida Angelica, nº 501
 Cidade: São Paulo Bairro: Santa Cecília
 Setor: Quadra: IF:

Ofertante: Kasacor Imóveis
 Informante: net Tipo: oferta
 Telefone: 4563-1800 Data: setembro/20

DADOS DO ELEMENTO

Área Total (m ²):	38,31
Área Útil (m ²):	25,22
Nº de dormitórios:	0
Nº de suítes:	0
Nº de banheiros:	1
Nº de Vagas de garagem:	1
Andar de localização:	2º

DADOS DO PRÉDIO QUE ABRIGA O ELEMENTO

Nº de apartamentos por andar:	8
Nº de elevadores:	4
Sistema de Segurança:	sim
Vagas cobertas:	sim

LAZER

Piscina:	não	Sauna:	não
Playground:	não	Churrasqueira:	não
Salão de festas:		não	
Salão de jogos:		não	
Sala de ginástica:		não	

EDIFICAÇÕES

Padrões	Área	Idade
escritório padrão simples (c/e)		20,00
Classe de Conservação	b	
Termo	médio	3
Ic = 70	%vida:	29
K = 0,810	R = 0,2	
Foc:	0	
Fator de ponderação do padrão:	1,15	
H82N:		

DADOS DO LOCAL

Zona de Ocupação: 11ª zona

Uso predominante na região: urbana

Pólo de influência:

Obs:

MELHORAMENTOS PÚBLICOS

Sarjetas:	<input checked="" type="checkbox"/>	água:	<input type="checkbox"/>
luz domiciliar:	<input checked="" type="checkbox"/>	Esgoto:	<input type="checkbox"/>
Ilum. Pública:	<input checked="" type="checkbox"/>	Transp.	<input type="checkbox"/>
Telefone:	<input checked="" type="checkbox"/>	Gás:	<input type="checkbox"/>
Pavimentação:	<input checked="" type="checkbox"/>	lixo:	<input type="checkbox"/>

Obs:

VALOR TOTAL

R\$ 120.000,00

VALOR UNITÁRIO

R\$ 4.758,13



361
321

286

A

ELEMENTO 05

ELEMENTO : 5

Endereço: Avenida Angelica, nº 501
 Cidade: São Paulo Bairro: Santa Cecília
 Setor: Quadra: IF:

DADOS DO ELEMENTO

Área Total (m²):	38,31
Área Útil (m²):	25,22
Nº de dormitórios:	0
Nº de suítes:	0
Nº de banheiros:	1
Nº de Vagas de garagem:	1
Andar de localização:	2º

DADOS DO PRÉDIO QUE ABRIGA O ELEMENTO

Nº de apartamentos por andar:	8
Nº de elevadores:	4
Sistema de Segurança:	sim
Vagas cobertas:	sim

LAZER

Piscina:	não	Sauna:	não
Playground:	não	Churrasqueira:	não
Salão de festas:		não	
Salão de jogos:		não	
Sala de ginástica:		não	

EDIFICAÇÕES

Padrões	Área	Idade
escritório padrão simples (c/e)		20,00
Classe de Conservação	b	
Termo	médio	3
Ic = 70	% vida:	29
K = 0,810	R = 0,2	
Foc:	0	
Fator de ponderação do padrão:	1,15	
H82N:		

Ofertante: Baru Imoveis
 Informante: net Tipo: oferta
 Telefone: 3363-1021 Data: febrero/20

DADOS DO LOCAL

Zona de Ocupação: 11ª zona
 Uso predominante na região: urbana

Pólo de influência:

Obs:

MELHORAMENTOS PÚBLICOS

Sarjetas:	<input checked="" type="checkbox"/>	água:	<input type="checkbox"/>
luz domiciliar:	<input checked="" type="checkbox"/>	Esgoto:	<input type="checkbox"/>
Ilum. Pública:	<input checked="" type="checkbox"/>	Transp.	<input type="checkbox"/>
Telefone:	<input checked="" type="checkbox"/>	Gás:	<input type="checkbox"/>
Pavimentação:	<input checked="" type="checkbox"/>	lixo:	<input checked="" type="checkbox"/>

Obs:

VALOR TOTAL

R\$ 120.000,00

VALOR UNITÁRIO

R\$ 4.758,13



362

322

287

K

ELEMENTO 06

ELEMENTO : 6

<p>Endereço: Avenida Angelica, nº 501 Cidade: São Paulo Bairro: Santa Cecília Setor: Quadra: IF:</p> <p>DADOS DO ELEMENTO</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Área Total (m²):</td><td>38,31</td></tr> <tr><td>Área Útil (m²):</td><td>25,22</td></tr> <tr><td>Nº de dormitórios:</td><td>0</td></tr> <tr><td>Nº de suítes:</td><td>0</td></tr> <tr><td>Nº de banheiros:</td><td>1</td></tr> <tr><td>Nº de Vagas de garagem:</td><td>1</td></tr> <tr><td>Andar de localização:</td><td>2º</td></tr> </table> <p>DADOS DO PRÉDIO QUE ABRIGA O ELEMENTO</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Nº de apartamentos por andar:</td><td>8</td></tr> <tr><td>Nº de elevadores:</td><td>4</td></tr> <tr><td>Sistema de Segurança:</td><td>sim</td></tr> <tr><td>Vagas cobertas:</td><td>sim</td></tr> </table> <p>LAZER</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Piscina:</td><td>não</td><td>Sauna:</td><td>não</td></tr> <tr><td>Playground:</td><td>não</td><td>Churrasqueira:</td><td>não</td></tr> <tr><td>Salão de festas:</td><td></td><td></td><td>não</td></tr> <tr><td>Salão de jogos:</td><td></td><td></td><td>não</td></tr> <tr><td>Sala de ginástica:</td><td></td><td></td><td>não</td></tr> </table> <p>EDIFICAÇÕES</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Padrões</th> <th>Área</th> <th>Idade</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>escritório padrão simples (c/e)</td><td></td><td>20,00</td></tr> <tr><td>Classe de Conservação</td><td>b</td><td></td></tr> <tr><td>Termo</td><td>médio</td><td>3</td></tr> <tr><td>Ic = 70</td><td>%vida:</td><td>29</td></tr> <tr><td>K = 0,810</td><td>R = 0,2</td><td></td></tr> <tr><td>Foc:</td><td>0</td><td></td></tr> <tr><td>Fator de ponderação do padrão:</td><td>1,15</td><td></td></tr> <tr><td>H82N:</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	Área Total (m ²):	38,31	Área Útil (m ²):	25,22	Nº de dormitórios:	0	Nº de suítes:	0	Nº de banheiros:	1	Nº de Vagas de garagem:	1	Andar de localização:	2º	Nº de apartamentos por andar:	8	Nº de elevadores:	4	Sistema de Segurança:	sim	Vagas cobertas:	sim	Piscina:	não	Sauna:	não	Playground:	não	Churrasqueira:	não	Salão de festas:			não	Salão de jogos:			não	Sala de ginástica:			não	Padrões	Área	Idade	escritório padrão simples (c/e)		20,00	Classe de Conservação	b		Termo	médio	3	Ic = 70	%vida:	29	K = 0,810	R = 0,2		Foc:	0		Fator de ponderação do padrão:	1,15		H82N:			<p>Ofertante: Helena Mendes Negócios Imobiliários Informante: net Tipo: oferta Telefone: 3259-2969 Data: setembro/20</p> <p>DADOS DO LOCAL</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Zona de Ocupação:</td><td>11ª zona</td></tr> <tr><td>Uso predominante na região:</td><td>urbana</td></tr> <tr><td>Pólo de influência:</td><td></td></tr> <tr><td>Obs:</td><td></td></tr> </table> <p>MELHORAMENTOS PÚBLICOS</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Sarjetas:</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td>água:</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>luz domiciliar:</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td>Esgoto:</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Ilum. Pública:</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td>Transp.</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Telefone:</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td>Gás:</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Pavimentação:</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td>lixo:</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> </table> <p>Obs:</p> <p>VALOR TOTAL</p> <p style="text-align: center;">R\$ 120.000,00</p> <p>VALOR UNITÁRIO</p> <p style="text-align: center;">R\$ 4.758,13</p>	Zona de Ocupação:	11ª zona	Uso predominante na região:	urbana	Pólo de influência:		Obs:		Sarjetas:	<input checked="" type="checkbox"/>	água:	<input checked="" type="checkbox"/>	luz domiciliar:	<input checked="" type="checkbox"/>	Esgoto:	<input checked="" type="checkbox"/>	Ilum. Pública:	<input checked="" type="checkbox"/>	Transp.	<input checked="" type="checkbox"/>	Telefone:	<input checked="" type="checkbox"/>	Gás:	<input checked="" type="checkbox"/>	Pavimentação:	<input checked="" type="checkbox"/>	lixo:	<input checked="" type="checkbox"/>
Área Total (m ²):	38,31																																																																																																	
Área Útil (m ²):	25,22																																																																																																	
Nº de dormitórios:	0																																																																																																	
Nº de suítes:	0																																																																																																	
Nº de banheiros:	1																																																																																																	
Nº de Vagas de garagem:	1																																																																																																	
Andar de localização:	2º																																																																																																	
Nº de apartamentos por andar:	8																																																																																																	
Nº de elevadores:	4																																																																																																	
Sistema de Segurança:	sim																																																																																																	
Vagas cobertas:	sim																																																																																																	
Piscina:	não	Sauna:	não																																																																																															
Playground:	não	Churrasqueira:	não																																																																																															
Salão de festas:			não																																																																																															
Salão de jogos:			não																																																																																															
Sala de ginástica:			não																																																																																															
Padrões	Área	Idade																																																																																																
escritório padrão simples (c/e)		20,00																																																																																																
Classe de Conservação	b																																																																																																	
Termo	médio	3																																																																																																
Ic = 70	%vida:	29																																																																																																
K = 0,810	R = 0,2																																																																																																	
Foc:	0																																																																																																	
Fator de ponderação do padrão:	1,15																																																																																																	
H82N:																																																																																																		
Zona de Ocupação:	11ª zona																																																																																																	
Uso predominante na região:	urbana																																																																																																	
Pólo de influência:																																																																																																		
Obs:																																																																																																		
Sarjetas:	<input checked="" type="checkbox"/>	água:	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																															
luz domiciliar:	<input checked="" type="checkbox"/>	Esgoto:	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																															
Ilum. Pública:	<input checked="" type="checkbox"/>	Transp.	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																															
Telefone:	<input checked="" type="checkbox"/>	Gás:	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																															
Pavimentação:	<input checked="" type="checkbox"/>	lixo:	<input checked="" type="checkbox"/>																																																																																															

