

# CON\$ULT

SOLUÇÕES PATRIMONIAIS

CONHEÇA  
NOSSAS  
SOLUÇÕES



## Laudo de Avaliação

Número: 30.391.028/1125

Data Base: Novembro/2025

Este documento foi assinado eletronicamente por Roberto Mauro Costa.  
Para verificar as assinaturas vá ao site <http://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código 2C1D-6049-20CD-2CE9.

Este documento foi assinado eletronicamente por Roberto Mauro Costa.  
Para verificar as assinaturas vá ao site <http://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código 2C1D-6049-20CD-2CE9.

|                               |                                                                                     |                |           |             |           |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------|-------------|-----------|
| <b>Solicitante:</b>           | BRC RENDA CORPORATIVA FUNDO DE INVESTIMENTO IMOBILIÁRIO - RESPONSABILIDADE LIMITADA |                |           |             |           |
| <b>Finalidade:</b>            | Mensuração de Valor Justo                                                           |                |           |             |           |
| <b>Objetivo:</b>              | Determinação do Valor de Mercado de Compra e Venda                                  |                |           |             |           |
| <b>Endereço:</b>              | Rua James Joule, 92 – Edifício Plaza I                                              |                |           | <b>CEP:</b> | 04576-080 |
| <b>Bairro:</b>                | Berrini                                                                             | <b>Cidade:</b> | São Paulo | <b>UF:</b>  | SP        |
| <b>Tipo do Imóvel:</b>        | Conjuntos Comerciais                                                                |                |           |             |           |
| <b>Uso do Imóvel:</b>         | Comercial                                                                           |                |           |             |           |
| <b>Área Total Privativa:</b>  | Conjuntos nº 41 e 62 e vagas de garagem – 701,53 m <sup>2</sup>                     |                |           |             |           |
| <b>Área Total Construída:</b> | Conjuntos nº 41 e 62 e vagas de garagem – 1.783,28 m <sup>2</sup>                   |                |           |             |           |



Fachada do Edifício

**VALOR TOTAL DE MERCADO DE COMPRA E VENDA:** R\$ 11.728.000,00

Este documento foi assinado eletronicamente por Roberto Mauro Costa.  
Para verificar as assinaturas vá ao site <http://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código 2C1D-6049-20CD-2CE9.



## ÍNDICE

|       |                                                                      |    |
|-------|----------------------------------------------------------------------|----|
| 1.    | LOCALIZAÇÃO .....                                                    | 4  |
| 2.    | CARACTERÍSTICAS DO LOGRADOURO PRINCIPAL .....                        | 4  |
| 3.    | CARACTERIZAÇÃO DA REGIÃO .....                                       | 4  |
| 3.1.  | LOCALIZAÇÃO E ATIVIDADES EXISTENTES.....                             | 4  |
| 3.2.  | INFRAESTRUTURA URBANA .....                                          | 4  |
| 4.    | CARACTERÍSTICAS DO EDIFÍCIO.....                                     | 5  |
| 5.    | CARACTERÍSTICAS DA UNIDADE AVALIANDA .....                           | 5  |
| 6.    | PRESSUPOSTOS, RESSALVAS E FATORES LIMITANTES.....                    | 7  |
| 7.    | METODOLOGIA .....                                                    | 9  |
| 7.1.  | NORMAS TÉCNICAS .....                                                | 9  |
| 7.2.  | CLASSIFICAÇÃO DOS MÉTODOS DE AVALIAÇÃO .....                         | 9  |
| 7.3.  | CRITÉRIO ADOPTADO.....                                               | 11 |
| 7.4.  | ESPECIFICAÇÃO DA AVALIAÇÃO .....                                     | 11 |
| 7.5.  | DEFINIÇÕES TÉCNICAS DE VALORES .....                                 | 13 |
| 8.    | DIAGNÓSTICO DE MERCADO .....                                         | 17 |
| 8.1.  | CONTEXTO ECONÔMICO MUNDIAL .....                                     | 17 |
| 8.2.  | CONTEXTO ECONÔMICO BRASILEIRO .....                                  | 17 |
| 8.3.  | CONTEXTO DO MERCADO IMOBILIÁRIO BRASILEIRO .....                     | 18 |
| 8.4.  | SITUAÇÃO ATUAL DO MERCADO DE IMÓVEIS CONCORRENTES .....              | 20 |
| 9.    | AVALIAÇÃO E ANÁLISE ECONÔMICO-FINANCEIRA (MÉTODO DA RENDA) .....     | 21 |
| 9.1.  | MODELO DE ANÁLISE .....                                              | 21 |
| 9.2.  | PRESSUPOSTOS, RESSALVAS E FATORES LIMITANTES – MÉTODO DA RENDA ..... | 24 |
| 9.3.  | FLUXO DE CAIXA LÍQUIDO DO ACIONISTA (FCFE).....                      | 26 |
| 9.4.  | PARÂMETROS PARA PROJEÇÃO DE RESULTADOS.....                          | 27 |
| 9.5.  | CUSTO DE CAPITAL.....                                                | 33 |
| 9.6.  | VALOR ECONÔMICO DO EMPREENDIMENTO (NPV).....                         | 35 |
| 10.   | AVALIAÇÃO (MÉTODO COMPARATIVO DIRETO DE MERCADO) .....               | 36 |
| 10.1. | TRATAMENTO DOS DADOS E IDENTIFICAÇÃO DO RESULTADO .....              | 36 |
| 10.2. | MEMORIAL DE CÁLCULO .....                                            | 36 |
| 10.3. | CONCLUSÃO .....                                                      | 37 |
| 11.   | TERMO DE ENCERRAMENTO .....                                          | 38 |
| 12.   | ANEXOS.....                                                          | 39 |



## 1. LOCALIZAÇÃO

|                  |                     |                |           |               |
|------------------|---------------------|----------------|-----------|---------------|
| <b>Endereço:</b> | Rua James Joule, 92 |                |           |               |
| <b>Bairro:</b>   | Berrini             | <b>Cidade:</b> | São Paulo | <b>UF:</b> SP |

## 2. CARACTERÍSTICAS DO LOGRADOURO PRINCIPAL

|                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| <b>Denominação:</b>          | Rua James Joule |
| <b>Mãos de Direção:</b>      | Única           |
| <b>Quantidade de Pistas:</b> | Única           |
| <b>Quantidade de Faixas:</b> | Uma             |
| <b>Traçado:</b>              | Retilíneo       |
| <b>Perfil:</b>               | Plano           |
| <b>Pavimentação:</b>         | Asfalto         |
| <b>Calçadas:</b>             | Cimentadas      |

## 3. CARACTERIZAÇÃO DA REGIÃO

### 3.1. Localização e Atividades Existentes

|                                 |                                                                         |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>Uso Predominante:</b>        | Residencial multifamiliar, residencial unifamiliar e comercial/serviços |
| <b>Densidade de Ocupação:</b>   | Alta                                                                    |
| <b>Padrão Econômico</b>         | Alto                                                                    |
| <b>Distribuição da Ocupação</b> | Vertical                                                                |
| <b>Área sujeita a enchentes</b> | Não                                                                     |

### 3.2. Infraestrutura Urbana

|                                   |                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Transportes Coletivos</b>      | Ônibus / Lotação / Metrô / Trem / Embarcação                                                                                                                                         |
| <b>Intensidade de Tráfego</b>     | Média alta                                                                                                                                                                           |
| <b>Nível de Escoamento</b>        | Bom                                                                                                                                                                                  |
| <b>Equipamentos Comunitários</b>  | Segurança, educação, saúde, cultura e lazer                                                                                                                                          |
| <b>Melhoramentos Públicos:</b>    | Coleta de resíduos sólidos, água potável, energia elétrica, telefone, redes de cabeamento para transmissão de dados, comunicação e televisão, esgotamento sanitário e águas pluviais |
| <b>Polos de influência:</b>       | Praça General Gentil Falcão, Sociedade Hípica Paulista, Shopping D & D, estação de metrô, comércio e serviços da região                                                              |
| <b>Principais vias de acesso:</b> | Avenida das Nações Unidas, Avenida Eng. Luís Carlos Berrini, Marginal Pinheiros e Avenida Jornalista Roberto Marinho                                                                 |



#### 4. CARACTERÍSTICAS DO EDIFÍCIO

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nome:</b>                      | Edifício Plaza I                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Nº Pavimentos:</b>             | 23, sendo 5 subsolos, térreo e 17 pavimentos tipo                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Padrão Construtivo:</b>        | Superior                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Estrutura:</b>                 | Concreto armado                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Fechamento Lateral:</b>        | Alvenaria                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Revestimento Externo:</b>      | Fachada de mármore e vidros                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Idade Aparente:</b>            | 21 anos                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Estado de Conservação:</b>     | C - Regular                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Nº Elevadores:</b>             | 5                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Utilização:</b>                | 3 sociais, 1 de serviço e 1 de emergência                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Marca dos Elevadores:</b>      | Atlas Schindler                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Capacidade:</b>                | 20 pessoas ou 1.500 Kg                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Ar-Condicionado:</b>           | Central VAV                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Segurança contra Incêndio:</b> | Detector de fumaça, extintores, sprinklers, luz e alarme de emergência e rede de hidrantes                                                                                                                                                                                |
| <b>Segurança e Tecnologia:</b>    | Sistema circuito fechado de TV, fechamento periférico, portas vigiadas, registro de imagem e sistema de alarme(infravermelho), sistema de controle de acesso, sistema de sonorização, comunicação com satélite, fibra ótica e linha digital e gerador de emergência comum |
| <b>Áreas Comuns:</b>              | Recepção, circulação e garagem para visitantes                                                                                                                                                                                                                            |

#### 5. CARACTERÍSTICAS DA UNIDADE AVALIANDA

|                               |                                                         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>Identificação:</b>         | Conjuntos 41 e 62                                       |
| <b>Dependências Internas:</b> | Estações de trabalho, copa e sanitários                 |
| <b>Idade Aparente:</b>        | 21 anos                                                 |
| <b>Estado de Conservação:</b> | A - Novo                                                |
| <b>Piso:</b>                  | Laminado, carpete e porcelanato                         |
| <b>Parede:</b>                | Massa com pintura à base de látex e divisórias em vidro |
| <b>Forro:</b>                 | Gesso                                                   |
| <b>Esquadria:</b>             | Alumínio                                                |

Este documento foi assinado eletronicamente por Roberto Mauro Costa.  
Para verificar as assinaturas vá ao site <http://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código 2C1D-6049-20CD-2CE9.



**QUADRO DE ÁREAS CONFORME MATRÍCULAS**

| Matricula | UNIDADE                    | ÁREA PRIVATIVA Ponderada<br>(m <sup>2</sup> ) | ÁREA COMUM (m <sup>2</sup> ) | ÁREA CONSTRUÍDA<br>TOTAL (m <sup>2</sup> ) | VAGAS     | FRAÇÃO IDEAL % | FRAÇÃO IDEAL m <sup>2</sup> |
|-----------|----------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------|-----------|----------------|-----------------------------|
| 184114    | Cj-62 (Vagas de garagem 4) | 306,35                                        | 324,84                       | 631,19                                     | 7         | 2,9300%        | 78,52                       |
| 188666    | Cj-41                      | 306,35                                        | 324,84                       | 631,19                                     | 7         | 2,9300%        | 78,52                       |
| 188066    | Vaga - M3                  | 9,87                                          | 19,07                        | 28,94                                      | 1         | 0,0526%        | 1,41                        |
| 188067    | Vaga - M4                  | 9,87                                          | 19,07                        | 28,94                                      | 1         | 0,0526%        | 1,41                        |
| 188069    | Vaga - M46                 | 9,87                                          | 19,07                        | 28,94                                      | 1         | 0,0526%        | 1,41                        |
| 188070    | Vaga - M47, 4ºSS           | 9,87                                          | 19,07                        | 28,94                                      | 1         | 0,0526%        | 1,41                        |
| 188072    | Vaga - M47, 5ºSS           | 9,87                                          | 19,07                        | 28,94                                      | 1         | 0,0526%        | 1,41                        |
| 188071    | Vaga - M48                 | 9,87                                          | 19,07                        | 28,94                                      | 1         | 0,0526%        | 1,41                        |
| 188073    | Vaga - M49                 | 9,87                                          | 19,07                        | 28,94                                      | 1         | 0,0526%        | 1,41                        |
| 188068    | Vaga - M63-64              | 19,74                                         | 38,14                        | 57,88                                      | 2         | 0,1052%        | 2,82                        |
| 184119    | Vaga-07                    |                                               | 19,07                        | 28,94                                      | 1         | 0,0526%        | 1,41                        |
| 184120    | Vaga-08                    |                                               | 19,07                        | 28,94                                      | 1         | 0,0526%        | 1,41                        |
| 184121    | Vaga-39                    |                                               | 19,07                        | 28,94                                      | 1         | 0,0526%        | 1,41                        |
| 184117    | Vaga-43                    |                                               | 19,07                        | 28,94                                      | 1         | 0,0526%        | 1,41                        |
| 184118    | Vaga-44                    |                                               | 19,07                        | 28,94                                      | 1         | 0,0526%        | 1,41                        |
| 184115    | Vaga-57/58                 |                                               | 38,14                        | 57,88                                      | 2         | 0,1052%        | 2,82                        |
| 184116    | Vaga-58/59                 |                                               | 38,14                        | 57,88                                      | 2         | 0,1052%        | 2,82                        |
|           | <b>TOTAL</b>               | <b>701,530</b>                                | <b>992,920</b>               | <b>1.783,280</b>                           | <b>32</b> | <b>6,8068%</b> |                             |

Informações de acordo com a cópia das matrículas



## 6. PRESSUPOSTOS, RESSALVAS E FATORES LIMITANTES

A Consult declara que avaliou este imóvel anteriormente através do laudo anterior de nº 29.405.028/1124.

Os imóveis são classificados como Propriedades para Investimento do BRC RENDA CORPORATIVA FUNDO DE INVESTIMENTO IMOBILIÁRIO - RESPONSABILIDADE LIMITADA, administrado pela BR Capital DTVM S.A.

Este laudo atende às exigências da instrução CVM Nº 516, de 29 de dezembro de 2011 que dispõe sobre a elaboração e divulgação das Demonstrações Financeiras dos Fundos de Investimento Imobiliário – FII, dando diretrizes quanto aos procedimentos de mensuração do valor justo para monitoramento de valores contábeis registrados.

Nenhuma responsabilidade será assumida em questões de natureza legal, e nenhuma investigação foi feita sobre o direito de propriedade ou quaisquer dívidas referentes à propriedade avaliada. Admitiu-se nesta avaliação, a menos que indicado de outra forma, que a alegação de propriedade é válida, os direitos de propriedade são bons e comercializáveis e não há gravames que não possam ser removidos através dos processos normais.

Nenhum estudo de impacto ambiental foi solicitado ou realizado. A total obediência às leis e regulamentos ambientais de âmbito federal, estadual e municipal foi assumida, definida e considerada no relatório, a menos que declarado em contrário. Também se assumiu que todas as licenças, anuências ou outras autorizações administrativas ou legislativas exigidas pelo governo municipal, estadual ou entidade privada foram ou poderão ser obtidas ou renovadas para todos os itens cobertos pelo relatório.

Considerou-se, como premissa, para efeito de avaliação, os bens livres de hipotecas, arrestos, usufrutos, penhores, passivos ambientais ou quaisquer ônus ou problemas que prejudiquem o seu bom uso ou comercialização, inclusive livre de dívidas ou pendências referentes a eventos do passado.

A Consult não tem nenhum interesse atual ou futuro na propriedade que é objeto deste relatório e não tem nenhum interesse pessoal ou parcialidade com relação às partes envolvidas.

Conforme nosso melhor entendimento, todos os dados contidos neste relatório são verdadeiros e acurados. Embora tirados de fontes confiáveis, não podemos dar nenhuma garantia nem assumir qualquer responsabilidade legal pela precisão de quaisquer dados, opiniões ou estimativas fornecidas por terceiros e utilizados na formulação desta análise.

A Consult e seus sócios declaram que não mantém relação de trabalho ou subordinação com sociedades controladoras ou controladas pelo administrador do FII, não detém cotas no fundo ao qual se referem os imóveis objetos da avaliação e não têm qualquer interesse financeiro nas operações que envolvem os objetos da avaliação, caracterizando, assim, sua independência.

Este documento foi assinado eletronicamente por Roberto Mauro Costa.  
Para verificar as assinaturas vá ao site <http://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código 2C1D-6049-20CD-2CE9.



Os honorários contratados para a execução deste trabalho não são baseados e não têm qualquer relação com os valores e indicadores aqui reportados. Isto posto, o arbitramento de todos os valores aqui apresentados emana da formação de opiniões técnicas, devidamente sustentadas e com toda independência.

O laudo é considerado pela Consult Soluções Patrimoniais como documento sigiloso, absolutamente confidencial, podendo ser divulgado a terceiros mediante autorização do solicitante ou gestor imobiliário, ressaltando-se que os trabalhos não devem ser utilizados para outra finalidade que não seja as estabelecidas anteriormente.

Parte das informações e documentos que foram necessários para a execução da avaliação foram fornecidos pelos executivos e funcionários da solicitante. Estas informações foram consideradas como verdadeiras uma vez que não faz parte do escopo de nosso trabalho qualquer tipo de procedimento de diligência ou auditoria.

Relacionamos abaixo a documentação fornecida para a elaboração deste relatório, que é, por premissa, considerada boa e válida, não tendo sido efetuadas análises jurídicas ou medições de campo:

- cópia das matrículas dos conjuntos nº 188.666 e 184.114 e das vagas nº 188.066 a 188.073 e 184.115 a 184.121, do 15º Oficial de RGI de São Paulo/SP;
- cópia da guia de IPTU.

**Para fins de cálculo, consideramos a área privativa e a área construída conforme a cópia das matrículas.**

Desta forma, a Consult não assume qualquer responsabilidade futura pela precisão das informações citadas acima.

Algumas das considerações e premissas descritas neste relatório estão baseadas em eventos futuros que fazem parte da expectativa dos consultores, à época deste estudo. Estes eventos futuros podem não ocorrer e os resultados apresentados neste relatório poderão sofrer alterações.

Este documento foi assinado eletronicamente por Roberto Mauro Costa.  
Para verificar as assinaturas vá ao site <http://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código 2C1D-6049-20CD-2CE9.



## 7. METODOLOGIA

### 7.1. Normas Técnicas

As normas de avaliação da ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas são constituídas de 7 partes sob o título geral de “Avaliação de bens” e número referencial NBR 14653.

A parte 1 refere-se a Procedimentos Gerais, contudo só deverá ser utilizável em conjunto com as demais partes, conforme abaixo:

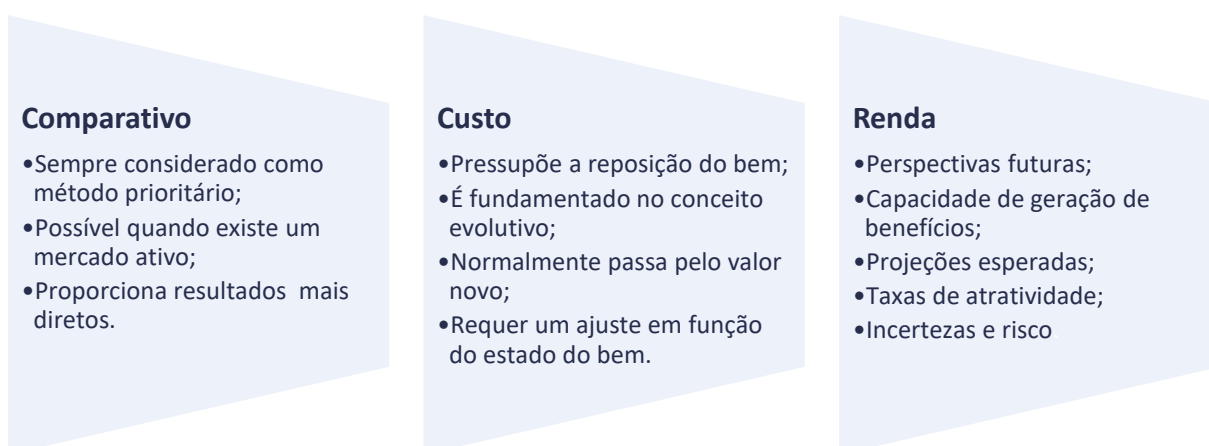
- Parte 2: Imóveis Urbanos
- Parte 3: Imóveis Rurais
- Parte 4: Empreendimentos
- Parte 5: Máquinas, equipamentos, instalações e bens industriais em geral
- Parte 6: Recursos Naturais e Ambientais
- Parte 7: Patrimônios Históricos

O presente trabalho é embasado nas diretrizes estipuladas nas normas da ABNT, NBR 14653-1, 14653-2 e 14653-4.

A interpretação das especificações constantes das Normas da ABNT é discutida e apresentada através de estudos analíticos pelo Instituto Brasileiro de Avaliações e Perícias de Engenharia – IBAPE, Instituto de Engenharia e outras associações de classe.

### 7.2. Classificação dos Métodos de Avaliação

De uma forma geral, conforme figura abaixo, existem 3 abordagens originais de avaliação de onde derivam todas as metodologias comumente utilizadas em todo o mundo:



Nas normas vigentes da ABNT, NBR 14653-1, item 8.2 “Métodos para identificar o valor de um bem, de seus frutos e direitos”, os processos avaliatórios são divididos em 4 grupos relacionados a seguir:



- Método COMPARATIVO Direto de Dados de Mercado

Identifica o valor de mercado do bem por meio de tratamento técnico dos atributos dos elementos comparáveis, constituintes da amostra.

- Método Evolutivo (CUSTO)

Identifica o valor do bem pelo somatório dos valores de seus componentes. Caso a finalidade seja a identificação do valor de mercado, deve ser considerado o fator de comercialização.

- Método da Capitalização da RENDA

Identifica o valor do bem, com base na capitalização presente de sua renda líquida prevista, considerando-se cenários viáveis.

- Método Involutivo (variante da RENDA)

Identifica o valor de mercado do bem, alicerçado no seu aproveitamento eficiente, baseado em modelo de estudo de viabilidade técnico-econômica, mediante hipotético empreendimento compatível com as características do bem e com as condições do mercado no qual está inserido, considerando-se cenários viáveis para execução e comercialização do produto. O método involutivo pode identificar o valor de mercado. No caso da utilização de premissas especiais, o resultado é um valor especial.

Para melhor entendimento dos processos avaliatórios por parte do solicitante, reproduzimos também os itens 8.3 “Métodos para identificar o custo de um bem” e 8.4 “Métodos para identificar indicadores de viabilidade da utilização econômica de um empreendimento” da NBR 14653-1.

#### MÉTODOS PARA IDENTIFICAR O CUSTO DE UM BEM

- Método Comparativo Direto de Custo

Identifica o custo do bem por meio de tratamento técnico dos atributos dos elementos comparáveis, constituintes da amostra.

- Método da Quantificação de Custo

Identifica o custo do bem ou de suas partes por meio de orçamentos sintéticos ou analíticos a partir das quantidades de serviços e respectivos custos diretos e indiretos.

#### MÉTODOS PARA IDENTIFICAR INDICADORES DE VIABILIDADE ECONÔMICA DE UM EMPREENDIMENTO

Os procedimentos avaliatórios usuais com a finalidade de determinar indicadores de viabilidade da utilização econômica de um empreendimento são baseados no seu fluxo de caixa projetado, a partir do qual são determinados indicadores de decisão baseados no valor presente líquido, taxas internas de retorno, tempos de retorno, dentre outros.



### 7.3. Critério Adotado

Após a apreciação da metodologia básica pode-se concluir que todos os métodos são comparativos genericamente, isto porque, em qualquer um deles estaremos sempre comparando elementos, sejam eles valores de venda ou oferta, de locação, taxas de renda, atratividade ou mesmo a forma e o aproveitamento eficiente de terrenos e imóveis.

No presente caso, tendo em vista a finalidade da avaliação, a natureza dos imóveis avaliandos, suas situações geo-sócio-econômicas e a disponibilidade de dados e evidências de mercado seguras, para as unidades em que foram informados contratos de locação vigentes e que o mobiliário pertence ao FII optamos pelo "Método da Renda", para as unidades em que o mobiliário não é de propriedade do FII, optamos pelo "Método Comparativo Direto de Dados de Mercado" para a definição dos valores.

### 7.4. Especificação da Avaliação

#### Método da Renda

Analizamos a especificação das avaliações de acordo com o item 10 da NBR 14653-4, que define que o laudo deve ser enquadrado em graus I, II ou III quanto à fundamentação, conforme tabela abaixo:

| <b>Tabela 4 - Identificação de valor e indicadores de viabilidade</b> |                                                    |                                                                                                |                                                                     |                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Item                                                                  | Atividade                                          | Para identificação de valor                                                                    |                                                                     |                                                                    |
|                                                                       |                                                    | Grau III                                                                                       | Grau II                                                             | Grau I                                                             |
| 7.5.1.1                                                               | Análise operacional do empreendimento              | Ampla, com os elementos operacionais devidamente explicitados                                  | Simplificada, com base nos indicadores operacionais                 | Sintética, com a apresentação dos indicadores básicos operacionais |
| 7.5.1.2                                                               | Análise das séries históricas do empreendimento 1) | base em análise do processo estocástico para variáveis-chave, em um período mínimo de 36 meses | Com base em análise determinística para um prazo mínimo de 24 meses | Com base em análise qualitativa para um prazo mínimo de 12 meses   |
| 7.5.1.3                                                               | Análise setorial e diagnóstico de mercado          | De estrutura, conjuntura, tendências e conduta                                                 | Da conjuntura                                                       | Sintética da conjuntura                                            |
| 7.5.1.4                                                               | Taxas de desconto                                  | Fundamentada                                                                                   | Justificada                                                         | Arbitrada                                                          |
| 7.5.1.5.1                                                             | Escolha do modelo                                  | Probabilístico                                                                                 | Determinístico associado aos cenários                               | Determinístico                                                     |
| 7.5.1.5.1                                                             | Estrutura básica do fluxo de caixa                 | Completa                                                                                       | Simplificada                                                        | Rendas líquidas                                                    |
| 7.5.1.5.2                                                             | Cenários fundamentados                             | Mínimo de 5                                                                                    | Mínimo de 3                                                         | Mínimo de 1                                                        |
| 7.5.1.5.3                                                             | Análise de sensibilidade                           | Simulações com apresentação do comportamento gráfico                                           | Simulação com identificação de elasticidade por variável            | Simulação única com variação em torno de 10%                       |
| 7.5.1.5.4                                                             | Análise de risco                                   | Risco fundamentado                                                                             | Risco justificado                                                   | Risco arbitrado                                                    |
| 1) Só para empreendimento em operação                                 |                                                    |                                                                                                |                                                                     |                                                                    |

Este documento foi assinado eletronicamente por Roberto Mauro Costa.  
Para verificar as assinaturas vá ao site <http://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código 2C1D-6049-20CD-2CE9.



Atribuindo 01 ponto para os itens em grau I, 02 pontos para os itens em grau II e 03 pontos para itens em grau III. O enquadramento global deve considerar a soma dos pontos obtidos para o conjunto dos itens, atendendo à tabela a seguir.

**Tabela 5 - Enquadramento dos laudos segundo seu grau de fundamentação  
(para identificação de valor)**

| Graus                             | III                                                                             | II                                                     | I                           |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Pontos                            | maior ou igual a 22                                                             | de 13 a 21                                             | de 7 a 12                   |
| Restrições                        | máximo de 3 itens em graus inferiores, admitindo-se no máximo um item no Grau I | máximo de 4 itens em graus inferiores ou não atendidos | mínimo de 7 itens atendidos |
| (para indicadores de viabilidade) |                                                                                 |                                                        |                             |
| Graus                             | III                                                                             | II                                                     | I                           |
| Pontos                            | maior ou igual a 18                                                             | de 11 a 17                                             | de 5 a 10                   |
| Restrições                        | máximo de 4 itens em graus inferiores, admitindo-se no máximo um item no Grau I | máximo de 4 itens em graus inferiores ou não atendidos | mínimo de 5 itens atendidos |

Dentro deste critério, definimos o seguinte grau de fundamentação para o presente laudo:

| Item      | Pontos | Comentários                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7.5.1.1   | 2      | Os levantamentos, as pesquisas e as projeções operacionais apresentadas permitem uma análise sintética dos indicadores operacionais dos empreendimentos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 7.5.1.2   | 0      | Não foram fornecidos os históricos recentes mês a mês de locação do empreendimento demonstrando o valor exato pago, contudo temos parâmetros dos contratos assinados e a informação verbal do administrador de que o locatário está adimplente. Com relação a eventuais investimentos nos imóveis ou despesas operacionais nos foram informados conforme apresentado adiante em item específico, não permitindo analisarmos a performe operacional realizada pelo empreendimento no período recente por completo. |
| 7.5.1.3   | 2      | Executamos uma análise da conjuntura imobiliária local.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 7.5.1.4   | 2      | Em item específico, justificamos de forma detalhada a taxa adotada.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 7.5.1.5.1 | 2      | Como não existia uma base de dados que permitisse uma análise probabilística das diversas variáveis exigíveis em um modelo desta natureza, adotamos um modelo determinístico associado a cenários.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 7.5.1.5.1 | 2      | Simplificada com algumas adaptações em função do tipo de empreendimento e das informações disponíveis.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

Este documento foi assinado eletronicamente por Roberto Mauro Costa.  
Para verificar as assinaturas vá ao site <http://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código 2C1D-6049-20CD-2CE9.



|              |           |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7.5.5.1.2    | 1         | Estabelecemos como base um cenário que consideramos o mais provável dentro das informações disponíveis no momento da avaliação. Adicionalmente projetamos desvios nas variáveis chaves do modelo, proporcionando a análise de resultados mais otimistas ou pessimistas. |
| 7.5.5.1.3    | 0         | Não foram elaboradas análises de sensibilidade.                                                                                                                                                                                                                         |
| 7.5.5.1.4    | 2         | Contemplamos a análise de risco por meio de um prêmio de risco justificado na composição da taxa de desconto.                                                                                                                                                           |
| <b>TOTAL</b> | <b>13</b> | <b>Laudo enquadrado no grau II</b>                                                                                                                                                                                                                                      |

O presente trabalho será classificado como "Grau II", conforme o que dispõem as normas da ABNT.

#### Método Comparativo

A especificação da avaliação está apresentada a seguir quanto à fundamentação e quanto à precisão, conforme as exigências definidas na NBR 14653-2, com detalhamento em anexo.

|               |          |
|---------------|----------|
| Fundamentação | GRAU II  |
| Precisão      | GRAU III |

## 7.5. Definições Técnicas de Valores

De acordo com a norma ABNT NBR 14.653-1, aplicam-se os seguintes termos e definições:

- *Valor de mercado: quantia mais provável pela qual se negociaria voluntária e conscientemente um bem, em uma data de referência, dentro das condições do mercado vigente;*
- *Valor de liquidação forçada: valor de um bem, na hipótese de uma venda compulsória ou em espaço de tempo menor do que o normalmente observado no mercado;*
- *Valor econômico: valor presente da renda líquida auferível pelo empreendimento, durante sua vida econômica, a uma taxa de desconto correspondente ao custo de oportunidade, considerados cenários previsíveis sob condições de risco;*
- *Valor depreciável: diferença entre o valor do bem na condição de novo e o seu valor residual;*
- *Valor de indenização: valor atribuído a danos, perdas ou prejuízos provocados, referido a uma determinada data;*
- *Valor em risco: valor representativo da parcela do bem que se deseja segurar e que pode corresponder ao valor máximo segurável;*
- *Valor especial: valor que considera atributos particulares de um bem ou direito, que geram interesse somente para um comprador especial ou sob as condições de uma premissa especial;*
- *Valor patrimonial: valor de um bem, partes de um bem ou conjunto de bens de pessoa física ou jurídica, determinado conforme o objetivo, a finalidade e a abrangência da avaliação;*
- *Valor residual: valor do bem ao final de sua vida útil ou de seu horizonte projetivo;*
- *Valor sinérgico: valor resultante da interação de dois ou mais bens ou direitos, quando o valor global for maior do que a soma dos valores individuais.*



Acrescentam-se ainda as definições de custo:

- *Custo de reedição: custo de reprodução, descontada a depreciação do bem, tendo em vista o estado em que se encontra;*
- *Custo de reprodução: custo necessário para reproduzir um bem idêntico, com a consideração dos seus insumos pertinentes, sem considerar eventual depreciação.*

No entanto, em se tratando de Valor de Mercado, existem outros tipos e definições além da norma ABNT, sendo o seu conhecimento de grande importância para o uso das avaliações. O tipo e a definição de valor em questão precisam ser identificados de maneira clara, e as metodologias usadas adequadas com as finalidades e os propósitos da avaliação. Uma mudança na definição de valor pode ter um efeito material nos valores que se atribuem aos bens.

A definição e entendimentos de valor sempre foram controversos na engenharia de avaliações, existindo várias definições, com diferentes enfoques. Como paradigma, para valor de mercado, a IVSC – International Valuation Standards Council define da seguinte forma:

- *“Quantia estimada pela qual um ativo ou passivo seria transacionado, na Data da Avaliação, entre um comprador e um vendedor predispostos, em uma transação entre partes independentes, depois de um tempo adequado de exposição ao mercado, onde as partes ajam com conhecimento, prudência e sem compulsão.”*

O IBAPE adota a definição dentro da linha conceitual das normas IVSC, ou seja:

- *“Quantia mais provável pela qual se negociaria com conhecimento, prudência e sem compulsão um bem, numa data de referência, dentro das condições do mercado vigentes.”*

Para as normas contábeis definidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis - CPC, o valor justo de um ativo segue a diretriz do valor de mercado e é definido na CPC 46 - Mensuração do Valor Justo como:

- *“o preço que seria recebido pela venda de um ativo ou que seria pago pela transferência de um passivo em uma transação não forçada entre participantes do mercado na data de mensuração”*

A mensuração do valor justo de um ativo não financeiro nas orientações do CPC leva em consideração a capacidade do participante do mercado de gerar benefícios econômicos utilizando o ativo em seu melhor uso possível (highest and best use) ou vendendo-o a outro participante do mercado que utilizaria o ativo em seu melhor uso. O melhor uso possível de um ativo não financeiro leva em conta o uso que seja fisicamente possível, legalmente permitido e financeiramente viável.

O valor justo é uma mensuração baseada em mercado e não uma mensuração específica da entidade. Para alguns ativos e passivos, pode haver informações de mercado ou transações de mercado observáveis disponíveis e para outros pode não haver. Contudo, o objetivo da mensuração do valor justo em ambos os casos é o mesmo – estimar o preço pelo qual uma transação não forçada para vender o ativo ou para transferir o passivo ocorreria entre participantes do mercado na data de mensuração sob condições correntes de mercado (ou seja, um preço de saída na data de mensuração do ponto de vista de participante do mercado que detenha o ativo ou o passivo).



Quando o preço para um ativo ou passivo idêntico não é observável, a entidade mensura o valor justo utilizando outra técnica de avaliação que maximiza o uso de dados observáveis relevantes e minimiza o uso de dados não observáveis. Por ser uma mensuração baseada em mercado, o valor justo é mensurado utilizando-se as premissas que os participantes do mercado utilizariam ao precificar o ativo ou o passivo, incluindo premissas sobre risco.

A instrução CVM Nº 516, de 29 de dezembro de 2011, também dá orientações e define valor justo para propriedades para investimento da seguinte forma:

*“Art. 7º Após o reconhecimento inicial, as propriedades para investimento devem ser continuamente mensuradas pelo valor justo.*

*§1º Entende-se por valor justo o valor pelo qual um ativo pode ser trocado ou um passivo liquidado entre partes independentes, conhecedoras do negócio e dispostas a realizar a transação, sem que represente uma operação forçada.*

*§2º O valor justo de uma propriedade para investimento deve refletir as condições de mercado no momento de sua aferição.*

*§3º A melhor evidência do valor justo é dada pelos preços correntes de negociação em um mercado líquido, de ativos semelhantes, na mesma região e condição e sujeitos a contratos similares de aluguéis ou outros.*

*§4º Na impossibilidade de aplicar o disposto no parágrafo anterior, a instituição administradora deve usar, na ordem, as seguintes informações para estimar o valor justo:*

*I – preços correntes praticados em um mercado líquido de ativos de diferente natureza, condição, localização, sujeitos a diferentes contratos de aluguéis ou outros, ajustados para refletir estas diferenças;*

*II – preços recentes de ativos semelhantes praticados em mercados menos líquidos, ajustados para refletir quaisquer mudanças nas condições econômicas em relação à data da ocorrência daqueles preços; ou*

*III – projeções de fluxos de caixa descontados baseados em estimativas confiáveis de fluxos futuros de caixa, consubstanciado nos termos do contrato de aluguel ou qualquer outro contrato existente e, quando possível, em evidências externas de valores correntes de aluguéis de ativos na mesma localização e condição, devendo usar taxas de desconto que reflitam as avaliações atuais do mercado quanto às incertezas no valor e prazo dos fluxos de caixa.”.*

Entendemos por “mercado líquido” citado acima o conceito de “mercado ativo” apresentado pelas normas contábeis definidas pelo CPC, conforme abaixo:

*“Mercado ativo é um mercado onde todas as seguintes condições existem:*

*(a) os itens transacionados no mercado são homogêneos;*

*(b) vendedores e compradores com disposição para negociar são encontrados a qualquer momento para efetuar a transação; e*

*(c) os preços estão disponíveis para o público.”*



De qualquer forma, os valores de mercado são mensurados com segurança em ambientes onde é possível se fazer uma comparação direta, ou ter suporte de mercado para tal assertiva.

Para imóveis residenciais, comerciais e outros bens padronizados e com mercado ativo normalmente é possível estimar valores diretamente por comparação, contudo no caso de dificuldade de acesso a informações efetivas de negócios realizados, avaliação de conjunto (“pacote”) de unidades autônomas, empreendimentos de grande porte, imóveis especializados ou em estágios intermediários de projeto, desenvolvimento ou implantação, ou mesmo títulos de valores mobiliários lastreados em ativos não financeiros, não é possível fazer a avaliação por comparação direta em função da pouca amostragem de evidências de mercado.

Nestas situações é exigida a utilização de técnicas de avaliação geralmente aceitas, estabelecendo-se premissas e pressupostos que suprem a ausência de evidências de mercado e permitem ao avaliador se apoiar nas teorias da Engenharia de Avaliações e das Finanças Corporativas para embasar a aferição de um referencial de valor que represente a melhor aproximação do valor de mercado justo (“fair market value”).

Este documento foi assinado eletronicamente por Roberto Mauro Costa.  
Para verificar as assinaturas vá ao site <http://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código 2C1D-6049-20CD-2CE9.



## 8. DIAGNÓSTICO DE MERCADO

### 8.1. Contexto Econômico Mundial

Ao longo de 2025, a economia mundial confirmou um cenário de recuperação moderada e desigual, conforme já se projetava no final de 2024. As economias avançadas, como Estados Unidos e União Europeia, mantiveram políticas monetárias restritivas durante boa parte do ano, em razão da persistência inflacionária acima das metas, o que continuou a limitar o ritmo de crescimento do consumo e dos investimentos produtivos.

Observou-se, entretanto, uma desaceleração gradual da inflação, permitindo que bancos centrais sinalizassem o início de ciclos de flexibilização monetária de forma cautelosa, sem movimentos abruptos. Esse ambiente contribuiu para alguma estabilização dos mercados financeiros, embora a volatilidade tenha permanecido elevada, influenciada por fatores geopolíticos e pela reprecificação de ativos.

As economias emergentes mantiveram desempenho relativamente mais favorável, com destaque para países asiáticos e africanos, sustentados pelo crescimento populacional, pela demanda por commodities e por investimentos em infraestrutura. Ainda assim, desafios estruturais, como instabilidade política, restrições fiscais e desigualdade social, continuaram a limitar ganhos mais consistentes.

A expectativa de que a inteligência artificial, a digitalização e as agendas de sustentabilidade assumiriam papel central no crescimento econômico confirmou-se ao longo de 2025, com impactos diretos sobre produtividade, modelos de negócio e decisões de investimento. Para 2026, projeta-se a continuidade desse cenário de crescimento moderado, com maior previsibilidade macroeconômica, porém ainda sujeito a riscos geopolíticos e financeiros relevantes.

### 8.2. Contexto Econômico Brasileiro

Em 2025, a economia brasileira apresentou crescimento moderado, em linha com as expectativas formuladas anteriormente. O desempenho foi sustentado, em grande medida, pelo agronegócio, pelo setor de serviços e por alguma recuperação do consumo interno, embora este último tenha permanecido condicionado ao custo do crédito.

A inflação apresentou desaceleração parcial ao longo do ano, porém em patamar considerado ainda incompatível com uma flexibilização monetária. Diante desse cenário, o Banco Central promoveu novos aumentos da taxa Selic ao longo de 2025, mantendo-a em nível elevado durante todo o exercício, com o objetivo de ancorar as expectativas inflacionárias. Esse contexto prolongou os efeitos restritivos sobre o investimento e o consumo, especialmente em setores dependentes de financiamento de longo prazo, como o mercado imobiliário.

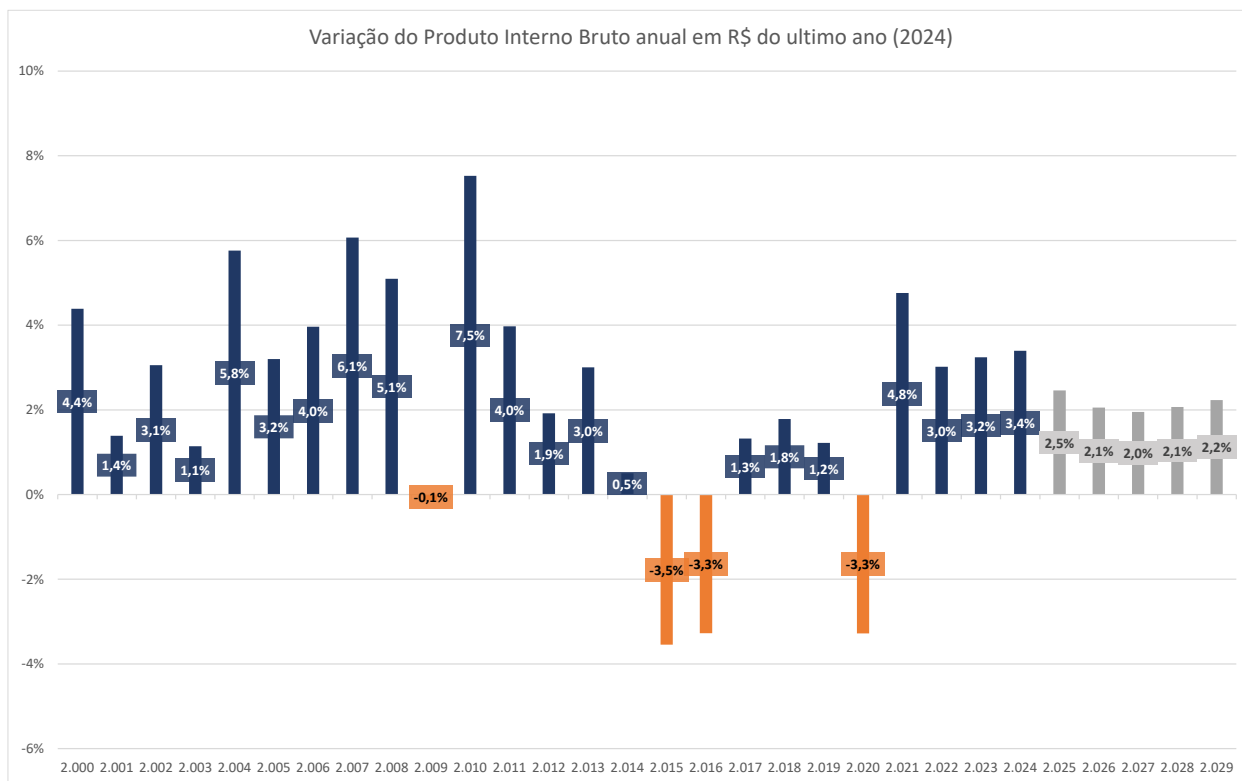
O mercado de trabalho apresentou melhora incremental, com redução das taxas de desemprego, porém persistiram desafios relacionados à informalidade e à renda média, limitando uma recuperação mais robusta da demanda. No campo fiscal, o país seguiu enfrentando restrições relevantes, com avanços pontuais em discussões estruturais, mas ainda sob ambiente de incerteza quanto à sustentabilidade das contas públicas.

Este documento foi assinado eletronicamente por Roberto Mauro Costa.  
Para verificar as assinaturas vá ao site <http://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código 2C1D-6049-20CD-2CE9.



O comércio exterior manteve forte dependência das commodities, beneficiando-se de preços relativamente favoráveis em parte de 2025, mas preservando a vulnerabilidade do país a oscilações do cenário internacional. Para 2026, a expectativa predominante é de estabilização da inflação e abertura de espaço para um eventual início de ciclo de redução gradual da taxa de juros, condicionado à evolução do cenário fiscal e ao comportamento das expectativas inflacionárias.

A seguir apresentamos o gráfico ilustrando o PIB Brasil desde o ano 2000, com projeção para os anos de 2025 a 2029.



Fonte dos dados: BCB-Depec / Elaboração do gráfico: Consult

### 8.3. Contexto do Mercado Imobiliário Brasileiro

O mercado imobiliário brasileiro apresentou, ao longo de 2025, um comportamento heterogêneo entre seus diversos segmentos, refletindo tanto as condições macroeconômicas quanto as especificidades de cada tipologia de imóvel. A manutenção de uma política monetária restritiva durante todo o período, com taxas de juros elevadas, continuou a exercer influência significativa sobre o nível de atividade, a liquidez e a formação de preços, especialmente nos segmentos mais dependentes de financiamento de longo prazo.

#### Escritórios:

O segmento de escritórios seguiu em processo de ajuste estrutural. O modelo híbrido de trabalho consolidou-se como prática predominante, mantendo a demanda concentrada em edifícios de alto padrão, bem localizados, com infraestrutura tecnológica, flexibilidade de layout e atributos de sustentabilidade. Ativos obsoletos ou mal posicionados continuaram apresentando maiores taxas de vacância. Para 2026, a



expectativa é de estabilidade do segmento, com valorização seletiva dos empreendimentos que atendam às exigências atuais de ocupantes e investidores.

**Residencial:**

No setor residencial, o desempenho permaneceu segmentado ao longo de 2025. O programa Minha Casa, Minha Vida continuou a sustentar o mercado de habitação popular, enquanto os segmentos de médio e alto padrão seguiram impactados pelo patamar elevado das taxas de juros, que restringiu o acesso ao crédito imobiliário e postergou decisões de aquisição. Observou-se, nas grandes áreas urbanas, a manutenção da demanda por unidades compactas e bem localizadas, alinhadas a mudanças no perfil demográfico e nos padrões de uso. Para 2026, projeta-se uma possível melhora gradual da demanda, condicionada ao eventual início de um ciclo de redução das taxas de juros e à estabilidade do emprego e da renda, ainda que sem expectativa de recuperação abrupta.

**Galpões Logísticos:**

O segmento de galpões logísticos confirmou-se como um dos mais resilientes em 2025, impulsionado pela expansão do comércio eletrônico, pela reorganização das cadeias de suprimentos e pela busca por maior eficiência operacional. Empreendimentos com localização estratégica e especificações técnicas modernas continuaram apresentando elevada liquidez e níveis de vacância reduzidos. Para 2026, espera-se a manutenção da demanda, possivelmente em ritmo mais equilibrado, acompanhando a maturação do setor.

**Lojas de Rua e Centros Comerciais:**

O varejo físico consolidou sua recuperação ao longo de 2025, com melhor desempenho em eixos comerciais tradicionais e em regiões com maior poder aquisitivo. A seletividade do consumidor reforçou a importância da localização e do perfil do público atendido. Para 2026, a expectativa é de estabilidade, com crescimento moderado e fortemente condicionado ao ambiente macroeconômico e ao nível de renda disponível.

**Shoppings Centers:**

Os shoppings centers deram continuidade ao processo de reposicionamento, ampliando o foco em experiências, lazer, gastronomia e prestação de serviços. Empreendimentos voltados ao público de maior renda apresentaram desempenho relativamente superior, enquanto shoppings de porte médio continuaram enfrentando maior pressão competitiva. Para 2026, projeta-se a manutenção desse cenário, com diferenciação crescente entre ativos conforme localização, gestão e posicionamento mercadológico.

**Hotéis e Residências Multifuncionais:**

O setor hoteleiro manteve trajetória de recuperação ao longo de 2025, especialmente em destinos turísticos e polos corporativos, acompanhando a normalização dos fluxos de viagens e eventos. Paralelamente, as residências multifuncionais e modelos habitacionais flexíveis, como coliving e locação por assinatura, consolidaram-se como alternativas relevantes nos grandes centros urbanos, atendendo a perfis específicos de usuários. Para 2026, espera-se continuidade dessa tendência, ainda que com maior seletividade por parte de operadores e investidores.



### Síntese do Cenário:

De forma geral, o mercado imobiliário brasileiro atravessou o ano de 2025 sob um ambiente de política monetária restritiva, com taxas de juros elevadas ao longo de todo o período, o que resultou em um comportamento mais defensivo e seletivo por parte de investidores, incorporadores e usuários. Para 2026, projeta-se um cenário de transição, condicionado à estabilização do ambiente macroeconômico e à possibilidade de início de um ciclo gradual de redução das taxas de juros, o que tende a favorecer uma retomada progressiva da demanda, ainda que sem expectativas de movimentos abruptos ou generalizados.

### 8.4. Situação Atual do Mercado de Imóveis Concorrentes

Com relação ao contexto do mercado para imóveis semelhantes ao avaliando quanto ao nível de oferta disponível, demanda, liquidez, absorção e o momento de preços, temos o seguinte cenário:

| Nível de Oferta                           | Nível de demanda                          | Absorção                                   | Desempenho do Mercado                      |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Alto             | <input type="checkbox"/> Alto             | <input type="checkbox"/> Rápida            | <input type="checkbox"/> Aquecido          |
| <input type="checkbox"/> Médio/Alto       | <input type="checkbox"/> Médio/Alto       | <input type="checkbox"/> Normal/Rápida     | <input type="checkbox"/> Normal/Aquecido   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Médio | <input checked="" type="checkbox"/> Médio | <input checked="" type="checkbox"/> Normal | <input checked="" type="checkbox"/> Normal |
| <input type="checkbox"/> Médio/Baixo      | <input type="checkbox"/> Médio/Baixo      | <input type="checkbox"/> Normal/Difícil    | <input type="checkbox"/> Normal/Recessivo  |
| <input type="checkbox"/> Baixo            | <input type="checkbox"/> Baixo            | <input type="checkbox"/> Difícil           | <input type="checkbox"/> Recessivo         |

Este documento foi assinado eletronicamente por Roberto Mauro Costa.  
Para verificar as assinaturas vá ao site <http://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código 2C1D-6049-20CD-2CE9.



## 9. AVALIAÇÃO E ANÁLISE ECONÔMICO-FINANCEIRA (MÉTODO DA RENDA)

### 9.1. Modelo de Análise

O modelo estabelecido para a avaliação dos imóveis foi através da análise econômico-financeira por Fluxo de Caixa Descontado (DCF), contemplando o ciclo completo de vida de um empreendimento de base imobiliária para renda, podendo-se dividir genericamente em 2 períodos básicos:

- **Ciclo de Implantação:** é a fase de formatação, desenvolvimento, construção, implantação e equipagem do empreendimento até a sua inauguração e início da operação. No presente caso o imóvel já está pronto e por hipótese será adquirido nesta situação;
- **Ciclo Operacional:** é o período de exploração do empreendimento no conceito de renda de longo prazo, normalmente com uma fase inicial, após a implantação, de inserção gradativa no mercado, passando assim para um período de maturação ou consolidação com evolução vegetativa até atingir a maturidade representada pela estabilidade. Ao final teremos um período de declínio ou exaustão até o final da vida útil considerada. Nas projeções a fase operacional usualmente se divide em 2 partes:
  - a) **Período de projeção explícita:** admitindo a fase inicial de projeção, onde é possível prever-se determinado comportamento dos fluxos de caixa com certo grau de certeza, procurando abranger no mínimo as fases de inserção no mercado e maturação vegetativa;
  - b) **Valor Residual:** equivalente ao ciclo posterior ao de projeção explícita, normalmente representado pela fase de estabilidade, passando para a fase de declínio ou exaustão até o final da vida útil do empreendimento. Este fluxo de caixa futuro de longo prazo é substituído por um valor equivalente único no final do período de projeção explícita.

No presente caso como o empreendimento já se encontra com contratos de aluguel em andamento, a fase operacional considera este perfil de projeção.

Este documento foi assinado eletronicamente por Roberto Mauro Costa.  
Para verificar as assinaturas vá ao site <http://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código 2C1D-6049-20CD-2CE9.



Graficamente podemos ilustrar o modelo de análise de um empreendimento convencional de base imobiliária através da figura abaixo que resume o fluxo de caixa de um projeto desta natureza.



Analisando o ciclo completo de vida de um empreendimento imobiliário, o custo de capital, como em todo negócio “Start up”, tem comportamento decrescente na fase inicial conforme figura acima, variando de acordo com a estrutura de capital do projeto (dívida de longo prazo/patrimônio líquido) e também do perfil de risco de cada fase de evolução do empreendimento.

O Risco se reduz gradualmente com a materialização física do projeto no Ciclo de Implantação e posteriormente à medida que o negócio alcança a sua maturidade no Ciclo Operacional, o risco usualmente se estabiliza no nível de outros empreendimentos consolidados e performados.



Nesta linha de raciocínio, tendo em vista o estágio operacional do empreendimento avaliando, faremos a análise econômico-financeira focando no período operacional futuro, analisando a expectativa de receitas, despesas e investimentos projetados, fixando o fluxo de caixa esperado e gerando referenciais e indicadores de viabilidade que embasem um arbitramento de valor, seguindo as seguintes etapas de cálculo:

- a) **Fluxo de Caixa do Projeto:** consolidação de um fluxo de caixa esperado para o projeto de investimento, abrangendo os investimentos para aquisição (incógnita da avaliação) e operação (renda de longo prazo), encerrando assim o ciclo de análise.
- b) **Custo de Capital:** determinação da taxa de desconto dos fluxos de caixa futuros, no conceito de custo de capital, dimensionando a atratividade do investidor frente ao risco futuro do investimento, variável e decrescente em relação ao momento de evolução em que se encontra o projeto. Este modelo fixa um custo de capital na visão do investidor posicionado em cada período de evolução do projeto;
- c) **Valor Econômico do Empreendimento:** fixado o fluxo de caixa esperado e definido um custo de capital específico para cada período, efetua-se o desconto dos fluxos futuros com base em cada taxa de desconto, obtendo o valor do empreendimento;

Este documento foi assinado eletronicamente por Roberto Mauro Costa.  
Para verificar as assinaturas vá ao site <http://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código 2C1D-6049-20CD-2CE9.



## 9.2. Pressupostos, Ressalvas e Fatores Limitantes – Método da Renda

Para a análise deste empreendimento objeto deste estudo foram formuladas algumas premissas básicas e pressupostos que são fundamentais nos resultados obtidos. Estas condições se não atendidas podem alterar as conclusões do estudo, representando fatores limitantes do uso do relatório, as quais detalhamos abaixo:

- o valor monetário usado neste relatório refere-se ao poder de compra do Real – R\$ na data base da avaliação, no conceito de moeda de poder aquisitivo constante;
- A condução da política econômica brasileira que havia atingido consensualmente a maturidade, com o compromisso de equilíbrio, se desviou deste cenário e não conseguiu manter a estabilidade macroeconômica, exigindo mais recentemente uma correção de rota para retomar seu caminho de estabilidade. Nesta nova conjuntura o país seguirá numa rota ponderada por suas limitações políticas e econômicas, considerando-se as seguintes diretrizes:
  - Não haverá avanços institucionais relevantes de curto prazo que potencializem as condições de desenvolvimento;
  - Haverá pressões por políticas sustentáveis, exigindo a não-adoção de políticas que possam gerar um crescimento maior, mas que impliquem em desequilíbrios;
  - No âmbito do crescimento econômico de longo prazo não é factível imaginar que o país volte a exibir números verificados na época do “milagre econômico” ou mesmo da primeira década deste século, contudo no longo prazo poderá crescer a taxas compatíveis com os países em desenvolvimento, após ultrapassar nos próximos anos este período de ajuste;
  - Em relação à taxa de juros real esperamos uma redução sustentável no médio e longo prazo a patamares compatíveis com o mercado internacional após ultrapassar nos próximos anos este período de ajuste;
- as autorizações, licenças, alvarás, estudos técnicos ou outros documentos legais necessários a aprovação, construção e funcionamento dos empreendimentos estão ou serão viabilizados na forma exigida pelos órgãos competentes;
- os aspectos técnicos construtivos foram ou serão executados adequadamente, não ocorrendo vícios ou defeitos nas obras que tragam consequências negativas no futuro, afetando o desempenho dos empreendimentos;
- a avaliação considerou os valores, condições e particularidades do contrato de locação existente, bem como os parâmetros e condições levantadas com base em pesquisa de mercado;
- nos cenários específicos da Operação de Buy to Lease e do Fundo de Investimento Imobiliário – FII admitimos que o contrato, caso seja “atípico”, será cumprido até o final, sem vacância, contudo com uma provisão para eventuais inadimplências. Caso não seja “atípico” será considerada uma provisão para vacância, que aumenta gradualmente ao longo do prazo remanescente dos contratos;
- trabalhamos com as bases informadas pela solicitante de datas, valores, prazos e condições comerciais;
- o empreendimento está livre de ônus, dívidas ou pendências referentes a eventos do passado;

Este documento foi assinado eletronicamente por Roberto Mauro Costa.  
Para verificar as assinaturas vá ao site <http://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código 2C1D-6049-20CD-2CE9.



- o empreendimento foi avaliado considerando que terá a mesma carga de impostos de pessoas jurídicas convencionais tributadas pelo lucro presumido, visto que o valor de mercado, bem como a viabilidade do empreendimento, deve ser avaliado no contexto do mercado aberto, sempre pressupondo as condições e variáveis de um participante de mercado “típico”, desconsiderando-se condições especiais e estruturas específicas da entidade em avaliação; para tanto, admitimos como premissa que a alíquota referente ao lucro presumido é a que melhor representa a carga tributária média dos participantes de mercado deste tipo de empreendimento;
- no cenário específico do Fundo de Investimento Imobiliário – FII admitimos que o fundo irá se beneficiar totalmente da isenção de impostos para as receitas do FII e também para a rendimento do cotista;
- a avaliação considera o imóvel mobiliado admitindo que os móveis dos conjuntos são de propriedade do FII;
- o padrão dos móveis e investimentos efetuados no conjunto consideram a seguinte descrição: retirada do ar condicionado central do prédio e troca pelo sistema VRF entre as marcas: Daikin, LG ou Samsung; exaustão e renovação de ar externo; piso elevado monolítico; cabeamento estruturado categoria 6 certificado da marca Furukawa em todas as posições; rack montado com patch panels da marca Furukawa; carpete em placas e piso vinílico importados; cadeiras das marcas Mackey ou Flexform com 6/7 anos de garantia; Mobiliário feito sob medida com 5 anos de garantia; marcenaria especial incluindo painéis ripados; porcelanatos grandes formatos da marca Eliane; louças e metais Deca; bancadas em mármore; sistema de sprinklers e detectores de fumaça; CFTV e controle de acesso instalados; maior parte das divisórias em vidro temperado 10 mm com perfil metálico com pintura eletrostática; substituição de 100% das instalações elétricas e hidráulicas do conjunto, muitas vezes incluindo o alimentador elétrico que vem da rua; iluminação 100% em LED; forro mineral importado NRC > 0,90; septos acústicos em todas as divisórias; fornecimento de espelhos e lousas em vidro serigrafado; persianas rolo com tecido importado e correntes metálicas, entre outras apresentadas no contrato de locação;
- os parâmetros complementares adotados para arbitramento de cenário foram fixados apenas para reproduzir com mais realidade as transações previstas, podendo apresentar mudanças no momento de ocorrência do fato em função de dependerem de diversas variáveis não monitoráveis no âmbito do planejamento dos empreendimentos.

Desta forma, ressaltamos que os valores referenciais e indicadores de viabilidade obtidos neste estudo estão vinculados as premissas estabelecidas e aos cenários arbitrados para simulação, devendo o decisor analisar estes resultados em conjunto com os parâmetros fixados no modelo de projeção.



### 9.3. Fluxo de Caixa Líquido do Acionista (FCFE)

Em termos gerais, os fluxos de caixa são os fluxos que sobram após o pagamento de despesas operacionais, impostos e quaisquer pagamentos de capital de terceiros (Debt), mas antes que sejam feitos distribuição de dividendos ou remuneração de cotistas representados por capital próprio (Equity).

No presente caso, projetamos os fluxos de caixa do proprietário considerando a estrutura de uma empresa convencional e com remuneração variável de forma a zerar o fluxo de caixa, repassando para aos cotistas 100% dos resultados.

Neste contexto verificou-se a viabilidade de investimento na visão dos cotistas que nesta modelagem representam os investidores do negócio.

| Pessoa Jurídica Convencional                                  |                                        | Acionistas                                       |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>+</b> Receitas Operacionais                                |                                        | <b>-</b> Integralização dos Acionistas           |
|                                                               |                                        | <b>+</b> Distribuição de Dividendos              |
|                                                               | Alugueis Efetivos                      | <b>-</b> Impostos                                |
|                                                               | Receitas de estacionamento             | <b>+</b> Valor Residual                          |
|                                                               | Outras receitas                        | <b>=</b> Fluxos de Caixa Líquidos dos Acionistas |
| <b>-</b> Impostos sobre receitas                              |                                        |                                                  |
|                                                               | PIS                                    |                                                  |
|                                                               | COFINS                                 |                                                  |
| <b>-</b> Despesas Operacionais                                |                                        |                                                  |
|                                                               | Despesas de condomínio/IPTU (vacância) |                                                  |
|                                                               | Inadimplência irrecoverável            |                                                  |
|                                                               | Gestão de contratos de locação         |                                                  |
| <b>=</b> Lucro antes juros, imp., deprec. e amortiz. (EBTIDA) |                                        |                                                  |
| <b>-</b> Depreciação                                          |                                        |                                                  |
| <b>=</b> Lucro antes de juros e Impostos (EBIT)               |                                        |                                                  |
| <b>-</b> Impostos (IR/CSSL)                                   |                                        |                                                  |
| <b>=</b> Lucro líquido                                        |                                        |                                                  |
| <b>+</b> Depreciação e Amortização                            |                                        |                                                  |
| <b>=</b> Fluxos de Caixa Provenientes de Operações            |                                        |                                                  |
| <b>-</b> Investimento em novos ativos                         |                                        |                                                  |
| <b>-</b> Reinvestimentos para reposição de ativos             |                                        |                                                  |
| <b>=</b> Fluxos de Caixa Operações + Investimentos            |                                        |                                                  |
| <b>=</b> Fluxos de Caixa Acumulado                            |                                        |                                                  |
| <b>+</b> Integralização dos Acionistas                        |                                        |                                                  |
| <b>=</b> Fluxos de Caixa Acumulado                            |                                        |                                                  |
| <b>-</b> Pagamento de Dividendos a Acionistas                 |                                        |                                                  |
| <b>=</b> Fluxos de Caixa Líquidos da Entidade                 |                                        |                                                  |
| <b>+</b> Valor Residual                                       |                                        |                                                  |
| <b>=</b> Fluxos de Caixa Líquidos Final                       |                                        |                                                  |

Como o CAPM produz taxas para serem aplicadas em fluxos de caixa após os impostos, as projeções de fluxo foram também elaboradas da mesma forma, o que compatibiliza os referenciais e conceitos entre as composições do fluxo de caixa e da taxa de desconto que irão determinar o valor presente.

Este cálculo deve sempre considerar as condições e variáveis de um participante de mercado “típico”, desconsiderando-se condições especiais e estruturas específicas da entidade em avaliação, admitindo-se como premissa neste caso que o referencial de tributação “típico” é o de uma empresa convencional investidora em imóveis para locação tributada com base no lucro presumido. As alíquotas de impostos decorrentes do lucro presumido foram admitidas como as que melhor representam a carga tributária média dos participantes de mercado deste tipo de empreendimento.



Os parâmetros utilizados para o arbitramento do fluxo mais provável estão apresentados nos itens seguintes.

#### 9.4. Parâmetros para Projeção de Resultados

Os parâmetros para a projeção de fluxos de caixa esperados para o empreendimento avaliando estão apresentados a seguir, destacando-se que as receitas operacionais são compostas basicamente pelo aluguel do empreendimento, sendo que as bases adotadas para as projeções dos aluguéis existentes foram fornecidas pela solicitante conforme abaixo relacionadas:

| Bases dos contratos                                             | Contrato 53       |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------|
| Cenário : BuyToLease                                            | 28_53_PLAZAI_cj62 |
| Área Locável (m2)                                               | 306,35            |
| Aluguel contratado - R\$/m2                                     | 171,37            |
| Aluguel contratado                                              | 52.498,19         |
| Data base aluguel contratado                                    | 28/02/2025        |
| Mês de reajuste                                                 | 2                 |
| Periodicidade de reajuste                                       | 12                |
| Periodicidade de pagamento                                      | 1                 |
| Índice de reajuste                                              | FIGPM-FGV         |
| Data de início do contrato                                      | 28/02/2023        |
| Data de início do pagamento                                     | 28/03/2023        |
| Data de fim de contrato                                         | 28/02/2028        |
| Locatários                                                      | 28_53_PLAZAI_cj62 |
| 1 - Aluguel corrigido vigente - data início pagamento           | 52.498,19         |
| 2 - Aluguel ajustado em moeda constante - data início pagamento | 52.309,38         |
| 3 - Aluguel data base estudo - data início pagamento            | 51.863,54         |

- (1) **Aluguel corrigido vigente:** Valor atual do aluguel
- (2) **Aluguel ajustado em moeda constante:** Valor do aluguel em moeda constante no primeiro mês do fluxo projetado (aluguel corrigido ajustado em função da perda pela restrição do reajuste anual)
- (3) **Aluguel data base estudo:** Valor do aluguel contratado atualizado sem a restrição do reajuste anual, hipoteticamente como se fosse permitido reajustar mensalmente.



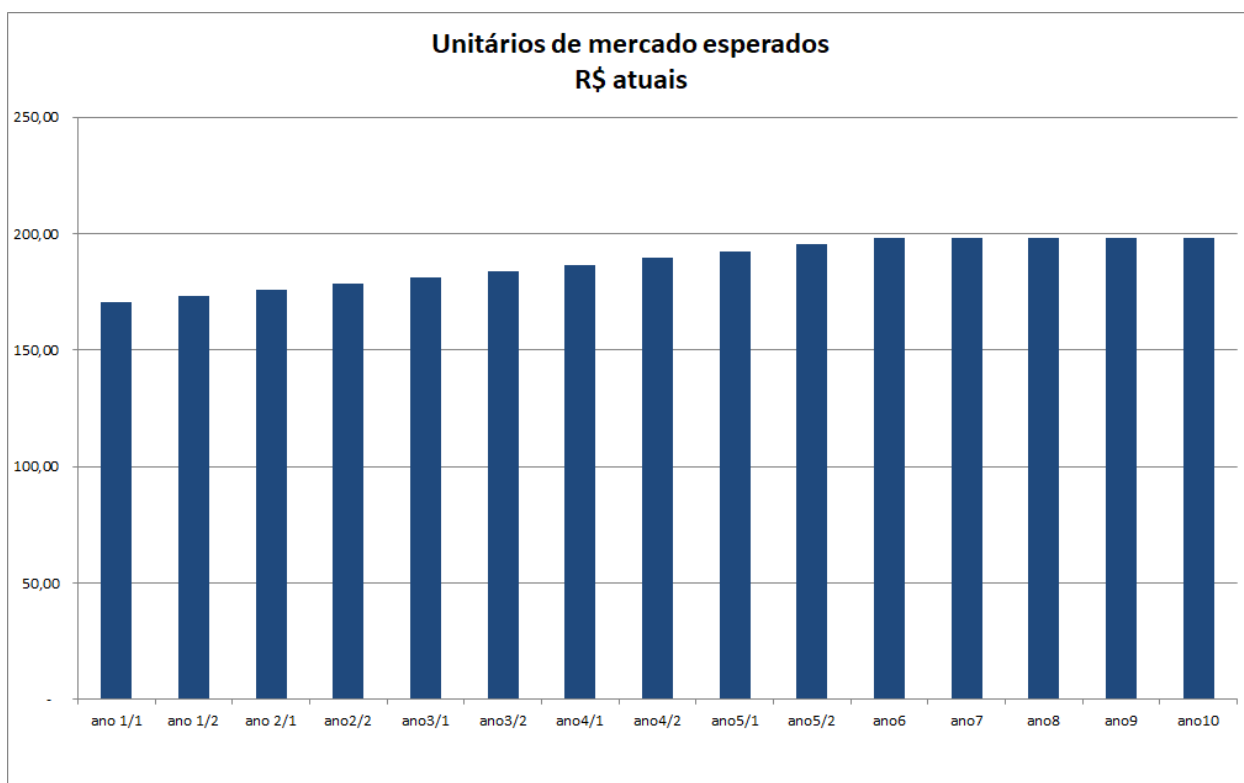
Para as projeções de receitas de aluguéis após o término dos contratos relacionados anteriormente, projetamos valores esperados por metro quadrado de locação com base na pesquisa de mercado anexa, admitindo-se os parâmetros de projeção conforme abaixo:

| Parâmetros esperados de mercado                          | Contrato 53           |
|----------------------------------------------------------|-----------------------|
| Cenário : BuyToLease                                     | 28_53_PLAZAI_cj6<br>2 |
| Aluguel de mercado inicial - R\$                         | 52.200                |
| Aluguel de mercado inicial - R\$/m2                      | 170,39                |
| Aluguel de mercado estabilizado - R\$/m2                 | 198,30                |
| Prazo para atingir estabilização de mercado - meses      | 60                    |
| Prazo de manutenção da estabilização de mercado - meses  | 312                   |
| Aluguel de mercado no final vida útil - R\$/m2           | 178,47                |
| Ocupação inicial - %                                     | 100%                  |
| Prazo de ocupação até estabilizar vacância - meses       | 26                    |
| Vacância estabilizada - %                                | 2,5%                  |
| Prazo de manutenção da estabilização de vacância - meses | 156                   |
| Vacância no final da vida útil - %                       | 7,0%                  |
| Encargos áreas vagas inicial - R\$/m2                    | 34,40                 |
| Prazo para estabilizar os encargos áreas vagas - meses   | 12                    |
| Encargos áreas vagas estabilizado - R\$/m2               | 34,40                 |
| Vida útil remanescente de projeção (anos)                | 51                    |

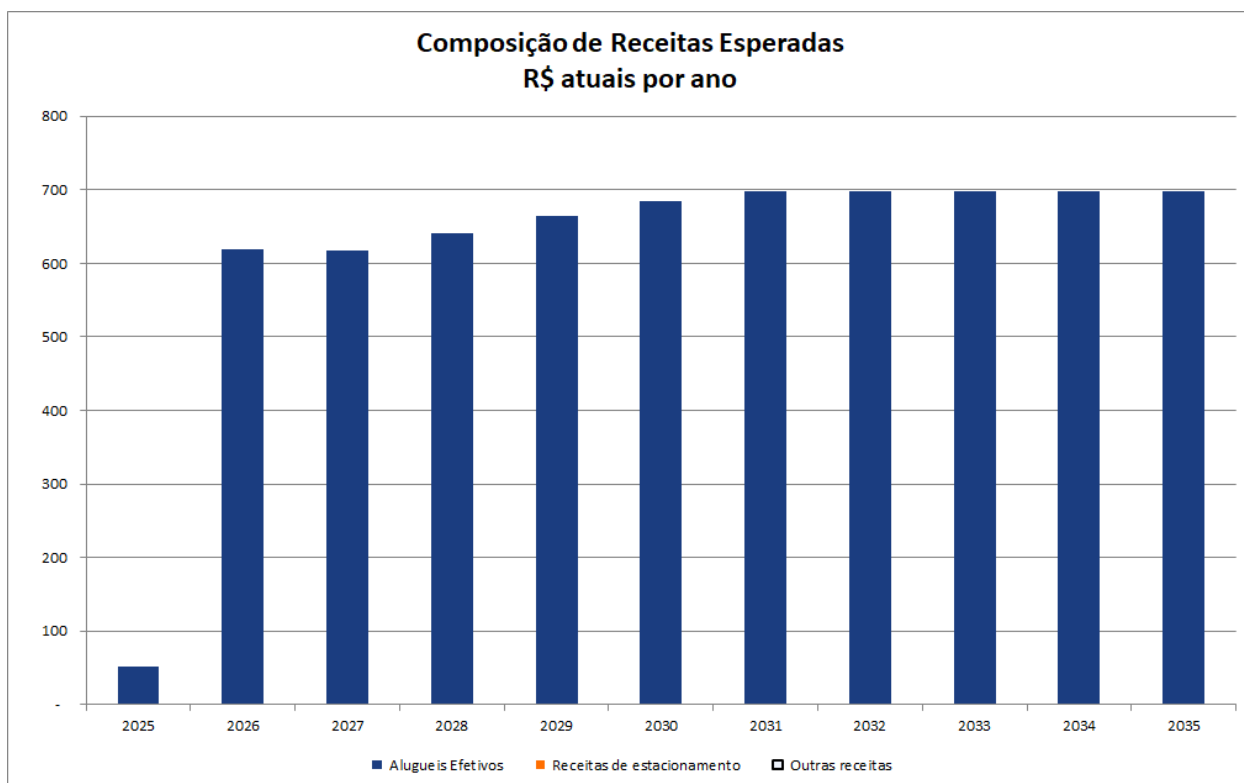
Este documento foi assinado eletronicamente por Roberto Mauro Costa.  
 Para verificar as assinaturas vá ao site <http://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código 2C1D-6049-20CD-2CE9.



A evolução dos unitários de mercado para o imóvel em análise pode ser visualizada na ilustração abaixo:



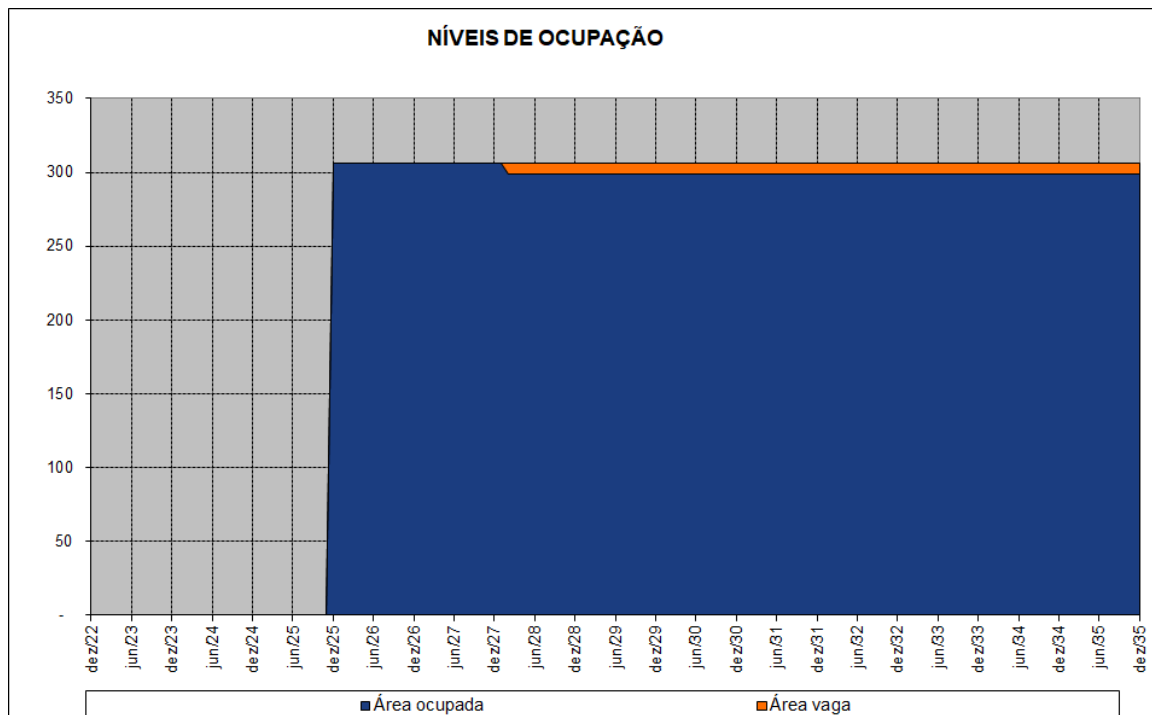
Com base nas condições dos contratos existentes e as expectativas de evolução de mercado, teremos a seguinte projeção de receitas para os próximos anos:



Este documento foi assinado eletronicamente por Roberto Mauro Costa.  
Para verificar as assinaturas vá ao site <http://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código 2C1D-6049-20CD-2CE9.



O nível de vacância esperado pode ser visualizado abaixo, estabelecendo uma provisão para eventuais áreas vagas, projetando a ocupação das unidades conforme parâmetros apresentados anteriormente:



Sobre os aluguéis foi aplicado um deflator que ajusta a perda real de receitas em moeda constante em função do reajuste não ser feito em periodicidades inferiores a 12 meses. Para isto utilizou-se uma inflação inicial de 2,2% a.a. chegando a 4,0% a.a. em 5 anos e mantendo-se constante até o final da projeção.

Definidas as bases das receitas, partimos para as projeções das despesas operacionais que reduzirão o resultado líquido.

Estas despesas são representadas basicamente por provisões para encargos de áreas vagas (condomínio e IPTU) que devem ser assumidos pelos proprietários, além das despesas de gestão dos contratos de locação e uma provisão para eventuais inadimplências irrecuperáveis. Também foi considerado um Fundo de Reposição de Ativos de responsabilidade dos proprietários do imóvel.

A título de impostos diretos considerou-se o PIS (0,65%) e COFINS (3,00%) aplicados sobre a receita efetivamente recebida.

Com relação ao Imposto de Renda e Contribuição Social sobre os lucros, foram considerados como uma pessoa jurídica convencional, tributada sobre o lucro presumido, computando-se sempre o pagamento do adicional após o limite, cujas alíquotas sobre as receitas de principal são as seguintes:

|                                              |       |
|----------------------------------------------|-------|
| IR (Lucro Presumido até limite)              | 4,80% |
| IR (Lucro Presumido adicional após o limite) | 3,20% |
| Cont. Social (Lucro Presumido)               | 2,88% |



Com relação às despesas operacionais e de investimentos no imóvel (Capex) temos as seguintes informações sobre os montantes realizados nos últimos anos:

1. Investimentos em Capex efetuadas pelo proprietário: Não informado;
2. Despesas Operacionais
  - a. Condomínio/IPTU efetuadas pelo proprietário/locatário: Não informado;
  - b. Manutenção/conservação efetuadas pelo proprietário: Não informado;
  - c. Manutenção/conservação efetuadas pelo locatário: Não informado;
  - d. Outras despesas efetuadas pelo proprietário: Não informado.

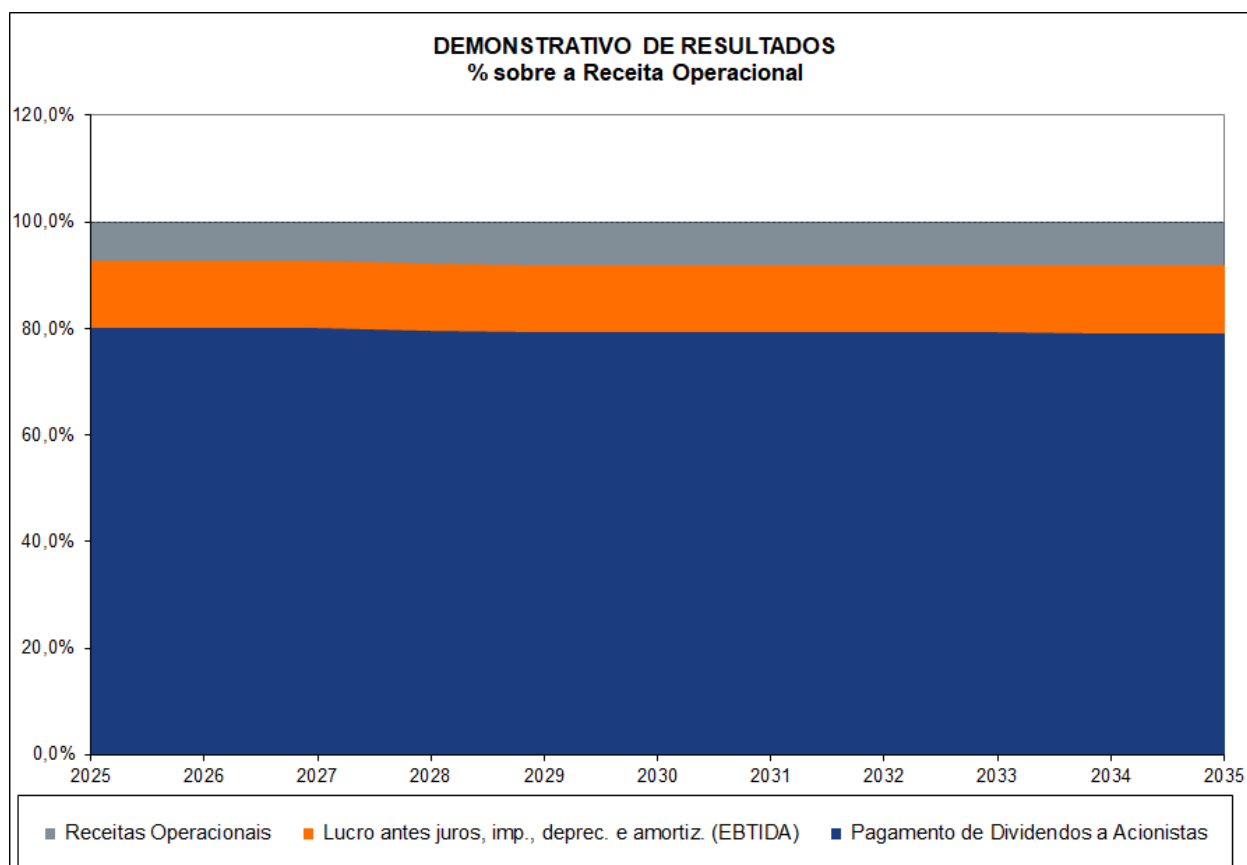
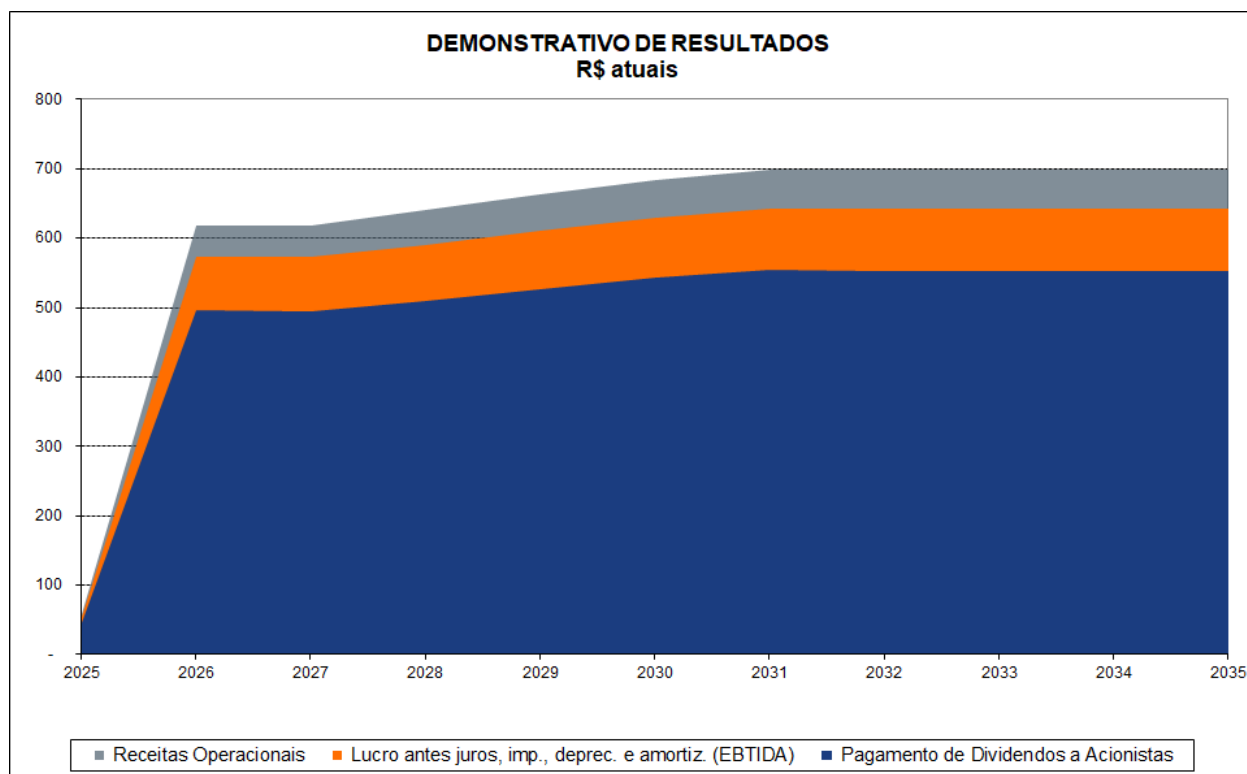
Adicionalmente consideramos as provisões para reinvestimentos reais, que compõem o Fundo de Reposição de Ativos que foi projetado com base no conceito de depreciação de edificações conforme critério de Kuentzle, que estabelece menor intensidade de depreciação na fase inicial de vida do prédio, aumentando com o envelhecimento da construção seguindo a equação de uma parábola. A vida útil real arbitrada foi de 70 anos total, ajustando cada imóvel em função da sua idade aparente e considerando que o FRA provisionado pelos proprietários refere-se a 20% desta depreciação calculada.

O valor residual foi calculado com base no valor presente dos fluxos futuros estimados para a fase posterior de projeção explícita de 10 anos, considerando o prazo restante da vida útil do imóvel, representando um ciclo de maturação vegetativa ou estabilidade, passando para a fase de declínio e exaustão até o final da vida útil considerada. Considerando que nesta fase sem um investimento significativo para reciclagem profunda (conceito de “retrofit”) este perde qualidade e portanto a renda é decrescente em função dos aspectos mercadológicos, físicos e tecnológicos, visto que as taxas de depreciação vão se acentuando.

Este critério adotado pode ser comparado ao conceito tradicional de estabelecer uma perpetuidade ao final do ciclo de projeção explícita, que teria um resultado equivalente caso adotássemos uma taxa de desconto de 7,9% ao ano. Na comparação ao conceito de cap rate potencial de mercado seria um equivalente a 10,3% ao ano.



Com base nos parâmetros de projeção estabelecidos obtivemos os fluxos futuros esperados apresentados em anexo, que apresentam a seguinte conformação ilustrativa:



Este documento foi assinado eletronicamente por Roberto Mauro Costa.  
Para verificar as assinaturas vá ao site <http://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código 2C1D-6049-20CD-2CE9.



## 9.5. Custo de Capital

A taxa utilizada para descontar o fluxo de caixa do cotista converte o fluxo de caixa futuro em valor presente para os cotistas que esperam ser recompensados pelo custo de oportunidade de se investir recursos em um negócio específico em vez de investir em outros negócios com risco equivalente.

O princípio mais importante a ser seguido quando se calcula o custo de capital é que ele tem de ser consistente com o método de avaliação e com a definição do fluxo de caixa a ser descontado.

Para estimar-se os custos de financiamento de capital próprio (Ke), utilizou-se uma combinação de parâmetros do mercado norte-americano e de mercados emergentes, uma vez que os indicadores nacionais são escassos e isoladamente provocam distorções no modelo, recomendando-se adotar os prêmios de mercado praticados nos Estados Unidos pela sua consistência como atratividade para o investidor de longo prazo e a taxa livre de risco vigente dentro da realidade brasileira, que já inclui um prêmio pelo Risco Brasil.

Além de adotar uma taxa livre de risco que já tem o Risco Brasil embutida, alguns ajustes devem ser feitos para adequar os parâmetros internacionais a realidade brasileira e também as características específicas da avaliação em referência, abordando no cálculo os efeitos do nível de diversificação da carteira do potencial investidor e também do nível de liquidez e porte deste perfil de ativo no mercado local e no estágio de desenvolvimento em que está.

O cálculo para efeito de fundamentação e raciocínio lógico foi efetuado dentro do conceito tradicional de CAPM – Capital Asset Pricing Model, estimando-se a taxa de juros livre de risco e o prêmio pelo risco em função do Beta para o negócio em estudo, conforme fórmula abaixo:

$$K_e = R_f + (R_p \times \text{Beta}) + R_{liq}$$

Onde:

R<sub>f</sub> = taxa de retorno livre de risco

R<sub>p</sub> = prêmio de risco esperado para o mercado em geral

Beta = risco sistemático da empresa (eventualmente o Beta Total incluindo o risco não sistemático)

R<sub>liq</sub> = risco de liquidez e porte

Para a taxa livre de risco (R<sub>f</sub>) foi utilizado o parâmetro de títulos do tesouro nacional (fonte NTN B com vencimento em 15/05/2035 - média móvel de 30 meses), fixando em 6,50% ao ano no momento atual e em 4,50% para o cálculo do valor residual.

Com relação à taxa de retorno do mercado em geral (R<sub>p</sub>) foi considerado o prêmio médio de 5,69% ao ano (fonte Aswath Damodaran – média últimos 60 anos) acima da taxa livre de risco conforme históricos de performance de longo prazo dos índices de ações nos Estados Unidos.



No que se refere à adoção do indicador de risco Beta para o empreendimento, optamos por nos orientar em função do Beta médio de empresas do setor de Real Estate (Operations & Services) em mercados emergentes, conforme divulgado por Aswath Damodaran.

O prêmio pelo risco de liquidez e tamanho do negócio, visto que todos os referenciais para a formação da taxa de desconto se basearam em parâmetros de empresas negociadas em bolsa e de porte relevante, foi arbitrado para ajustar tanto as diferenças de valores entre empresas negociadas em bolsa e não negociadas em bolsa, ou seja, com baixa liquidez em relação as empresas de capital aberto, como também em relação ao porte da empresa ("small cap"), haja vista que as pequenas empresas normalmente apresentam spreads em seus custos de capital em relação as empresas de maior porte.

Os indicadores de risco Beta e prêmio pelo risco de liquidez arbitrados foram baseados em médias setoriais contudo ajustados para o contexto específico do empreendimento avaliando em função de algumas características, tais como: localização, nível de especialização ou customização, qualidade do inquilino (risco de crédito), tipo de contrato de locação (convencional ou atípico), prazo remanescente do contrato, nível de concentração da renda e estágio de maturação do empreendimento.

Consideramos as taxas de atratividade de investidores do mercado imobiliário e fixamos o beta médio desalavancado e o prêmio pelo risco de liquidez de acordo com as informações a seguir.

Na fórmula de cálculo do Ke não foi considerado o Beta alavancado, admitindo-se que o investimento é financiado totalmente com capital próprio.

Assim, o custo de capital adotado como taxa de desconto do fluxo de caixa para o investidor está apresentado a seguir:

| Empreendimento    | BuyToLease   |                         |            |            |                       |          |
|-------------------|--------------|-------------------------|------------|------------|-----------------------|----------|
|                   | Beta inicial | Spread Liquidez Inicial | Ke inicial | Beta Final | Spread Liquidez Final | Ke Final |
| 28_53_PLAZAI_cj62 | 0,41         | 0,4%                    | 9,23%      | 0,47       | 0,5%                  | 7,67%    |

Estes parâmetros de rentabilidade foram dimensionados pelos critérios do CAPM apresentados anteriormente, mas também checados e confrontados com os níveis de taxas de atratividade de participantes do mercado imobiliário nacional em cada fase de evolução do ciclo de vida de empreendimentos desta natureza e tem sido validado em diversas avaliações executadas pela Consult em sua longa história de atuação neste segmento.



## 9.6. Valor Econômico do Empreendimento (NPV)

O valor econômico equiparado ao valor justo do empreendimento foi calculado com base no critério do Fluxo de Caixa Descontado (DCF – Discounted Cash Flow), dentro do conceito de valor presente líquido (NPV), considerado em cada data analisada o fluxo de caixa futuro descontado pelo respectivo custo de capital (Ke) calculado no item anterior, conforme fórmula abaixo:

$$NPVi = \sum_{i=1}^n \frac{FCFi}{(1 + Ke)^i}$$

Onde:

NPVi = Valor Econômico do empreendimento na data (i)

FCFi = Fluxo de Caixa Líquido dos cotistas na Data (i)

Ke = custo de capital próprio

Neste valor presente estão incorporados os custos de aquisição do imóvel (ITBI e registros) que devem ser excluídos para obter o valor de aquisição do imóvel puro (incógnita da avaliação).

Com base em toda a análise e no contexto atual do empreendimento e do mercado, obtivemos o seguinte valor para o imóvel avaliando:

|                   |                            |
|-------------------|----------------------------|
| Edifício          | ▼ Valor de Mercado (R\$) ▼ |
| 28_53_PLAZAI_cj62 | 6.162.000,00               |

Não podemos esquecer também que o investidor deve ter consciência que qualquer decisão com base nestas informações deve ser precedida de uma análise cuidadosa das premissas e parâmetros fixados para a simulação, visto que estes resultados são vinculados aos cenários arbitrados, podendo apresentar diferenças em suas variáveis que carregam normalmente um grau de incerteza usual nestes modelos de simulação.



## 10. AVALIAÇÃO (MÉTODO COMPARATIVO DIRETO DE MERCADO)

### 10.1. Tratamento dos Dados e Identificação do Resultado

O valor de mercado foi obtido com base no unitário definido para a unidade padrão, considerando-se as devidas correções específicas para adequá-lo às características do avaliando.

O unitário adotado foi determinado após uma ampla pesquisa junto ao mercado imobiliário, através de anúncios nos jornais e contatos com corretores, imobiliárias atuantes, proprietários e pessoas afins. Identificamos elementos comparativos válidos que, de acordo com as "Normas", devem possuir os seguintes fatores de equivalência:

a) Equivalência de Situação

Dá-se preferência a locais da mesma situação geo-sócio-econômica, do mesmo bairro e zoneamento.

b) Equivalência de Tempo

Sempre que possível, os elementos comparativos devem apresentar contemporaneidade com a avaliação.

c) Equivalência de Características

Sempre que possível deve ocorrer a semelhança com o imóvel objeto da avaliação no que tange à situação, grau de aproveitamento, características físicas, adequação ao meio, utilização etc.

### 10.2. Memorial de Cálculo

|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| Edifício          | Valor de Mercado (R\$) |
| 28_52_PLAZAI_cj41 | 5.566.000,00           |

Este documento foi assinado eletronicamente por Roberto Mauro Costa.  
Para verificar as assinaturas vá ao site <http://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código 2C1D-6049-20CD-2CE9.



### 10.3. Conclusão

Com base nos critérios expostos anteriormente, concluímos pelos seguintes valores:

| Edifício          | Valor de Mercado (R\$) |
|-------------------|------------------------|
| 28_52_PLAZAI_cj41 | 5.566.000,00           |
| 28_53_PLAZAI_cj62 | 6.162.000,00           |
| <b>Total</b>      | <b>11.728.000,00</b>   |

Consideramos que o valor justo para o imóvel avaliando é o indicado acima para a finalidade do presente trabalho (registros contábeis), contudo é importante esclarecer que, em função da conjuntura do mercado atual e das expectativas de comportamento futuro, bem como as condições especiais do instrumento financeiro (FII) que detém a propriedade, outros referenciais de valor podem ser arbitrados, conforme apresentado nos anexos.

É importante ressaltar que este relatório é formado por estimativas e projeções estruturadas pela Consult em um modelo de análise econômico-financeira, baseada em dados fornecidos pelos administradores e levantamentos de mercado efetuados por nossa equipe técnica. Estes demonstrativos, estimativas e projeções refletem significativamente premissas e julgamentos em relação aos futuros resultados esperados, incluindo pressupostos do plano de operação, da conjuntura econômica, entre outras premissas das quais dependem os resultados projetados.

Desta forma ratificamos que a Consult não está por meio deste relatório fornecendo qualquer garantia de que os valores aqui contidos são verdadeiros e representam resultados e performances assegurados. A performance efetiva dos empreendimentos está sujeita a um número de fatores não controláveis pela Consult e o administrador, incluindo-se principalmente a conjuntura econômica, os valores de locação, taxas de vacância, política de impostos e outras variáveis relevantes.

Este relatório não deve ser considerado como uma recomendação de investimento ou desinvestimento.

PELO DEPARTAMENTO TÉCNICO  
DA  
CONSULT SOLUÇÕES PATRIMONIAIS

Documento assinado digitalmente por: <sup>1</sup>

ROBERTO MAURO COSTA  
ENGº CIVIL - CREA Nº 0600.633.883

<sup>1</sup> Vide certificação da assinatura digital na última página do documento. A validade da assinatura poderá ser verificada no protocolo de assinatura enviado juntamente com o presente laudo.



## 11. TERMO DE ENCERRAMENTO

Nada mais havendo a ser esclarecido, damos por encerrado o presente laudo, que se compõe de 38 páginas (e seus anexos), sendo a última datada.

O laudo é considerado pela Consult Soluções Patrimoniais como documento sigiloso, absolutamente confidencial.

Em anexo:

- Croqui de localização;
- Documentação fotográfica;
- Tratamento de dados da avaliação do valor de mercado de locação;
- Fluxo de caixa anual projetado – cenário buy to lease;
- Simulação de referenciais de valores no contexto do mercado aberto;
- Fluxo de caixa anual projetado – cenário mercado aberto;
- Simulação de referenciais de valores no contexto do FII;
- Fluxo de caixa anual projetado – cenário FII;
- Tratamento de dados da avaliação do valor de mercado de venda – método comparativo.

Osasco, 20 de fevereiro de 2.026





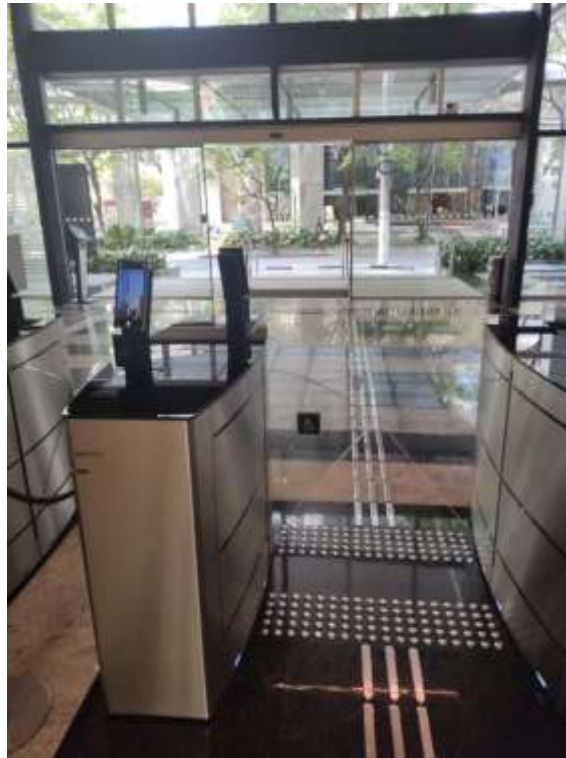
## Ocupação Circunvizinha e Logradouros de Situação



Circunvizinhança



Identificação do edifício



Hall de acesso principal-- térreo-- área comum



Hall de acesso principal- térreo – área comum



Estacionamento – subsolo – área comum



Acesso de veículos – área externa



Hall de acesso ao conjunto nº 41



Conjunto nº 41 – recepção



Conjunto nº 41 – recepção



Conjunto nº 41 – circulação



Conjunto nº 41 – sala de reunião



Conjunto nº 41 – estação de trabalho



Conjunto nº 41 – estação de trabalho



Conjunto nº 41 – sala de reunião



Conjunto nº 41 – sala



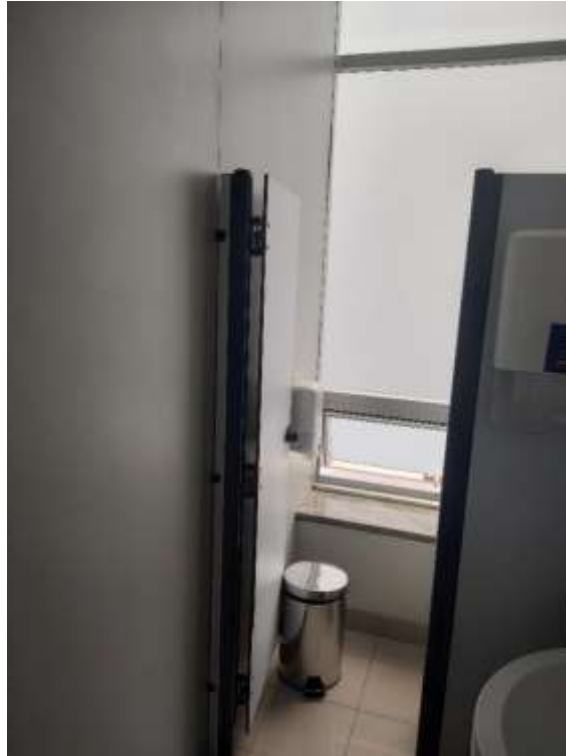
Conjunto nº 41 – sala



Conjunto nº 41 – copa



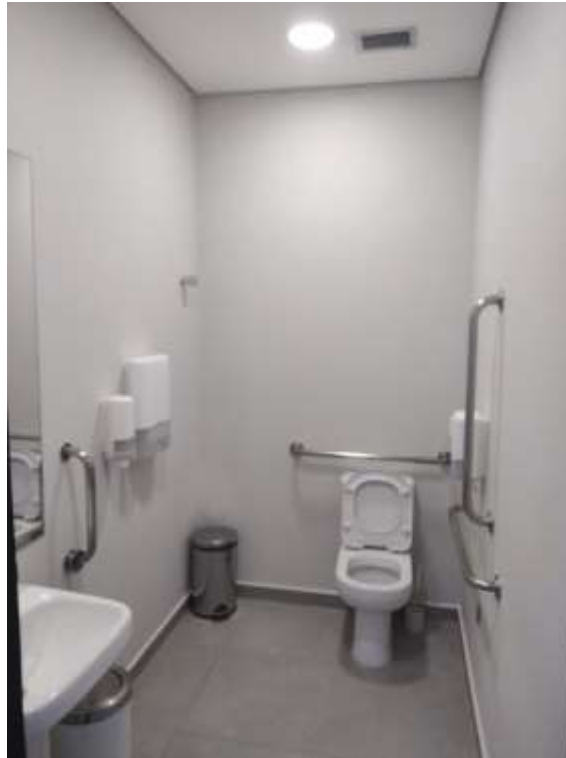
Conjunto nº 41 – copa



Conjunto nº 41 – sanitário



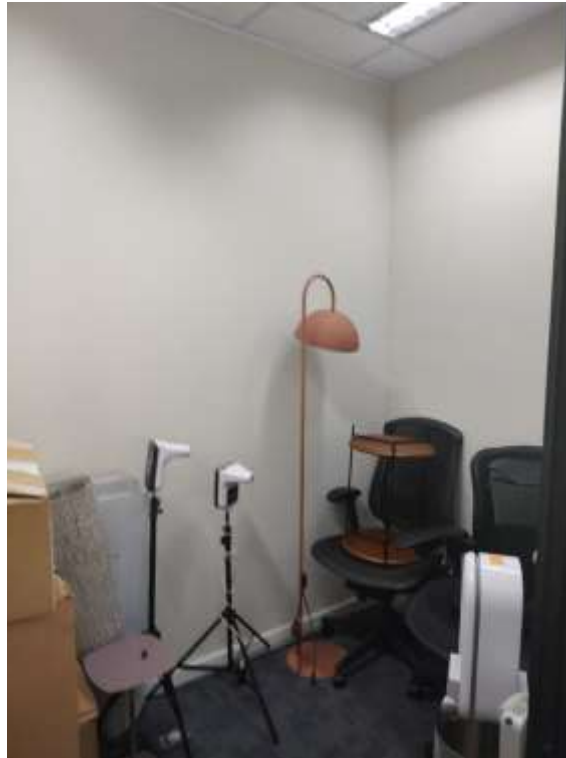
Conjunto nº 41 – sanitário



Conjunto nº 41 – sanitário PNE



Conjunto nº 41 – cabine de descanso



Conjunto nº 41 – sala



Conjunto nº 41 – sala de arquivo



Conjunto nº 41-acesso a sala governamental



Conjunto nº 41 – sala governamental



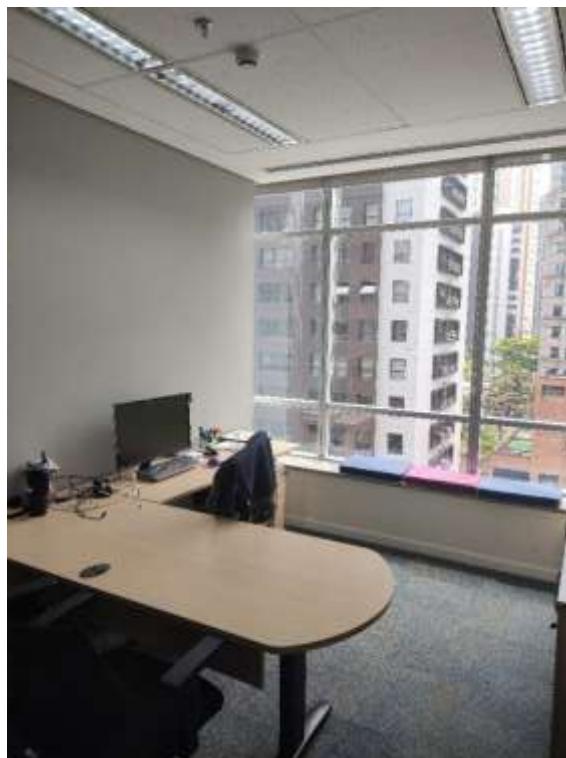
Conjunto nº 41 – estação de trabalho



Conjunto nº 41 – sala



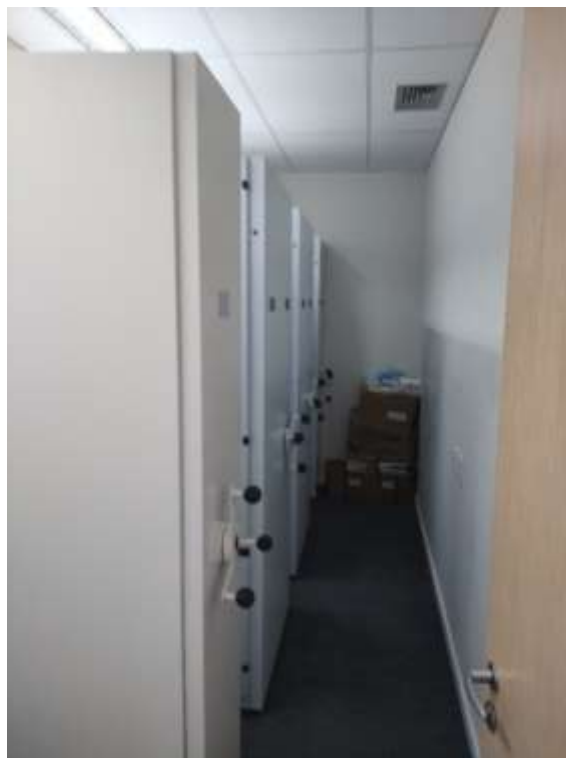
Conjunto nº 41 – sala



Conjunto nº 41 – sala



Conjunto nº 41 – sala de reunião



Conjunto nº 41 – sala de arquivo



Conjunto nº 41 – copa



Conjunto nº 41 – sala de amamentação



Conjunto nº 41 – sanitário



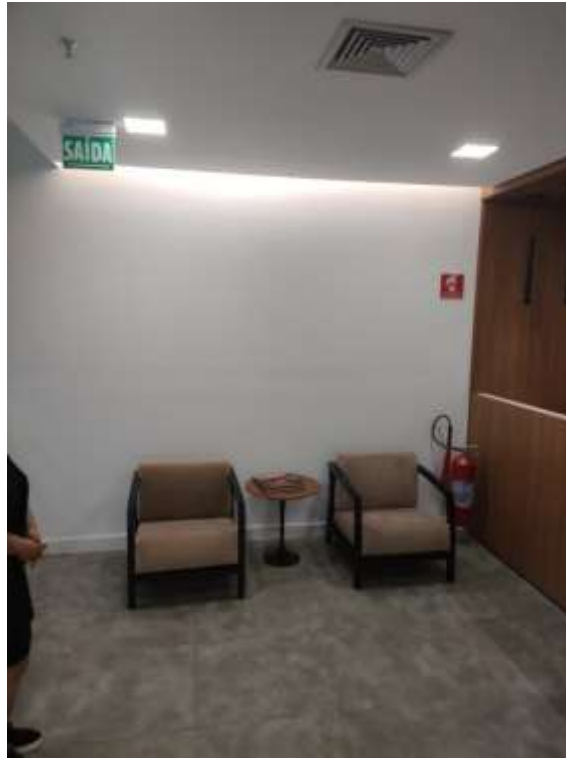
Hall de acesso ao conjunto nº 62



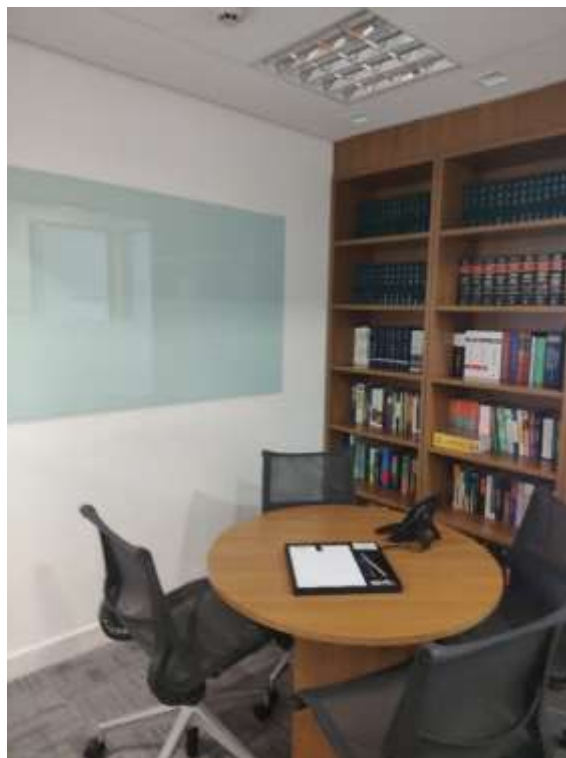
Conjunto nº 62 – recepção



Conjunto nº 62 – recepção



Conjunto nº 62 – recepção



Conjunto nº 62 – sala de reunião



Conjunto nº 62 – recepção



Conjunto nº 41 – lavabo



Conjunto nº 62 - circulação



Conjunto nº 62 – estação de trabalho



Conjunto nº 62 – estação de trabalho



Conjunto nº 62 – sala



Conjunto nº 62 – sala



Conjunto nº 62 – sala



Conjunto nº 62 – sala



Conjunto nº 62 – sala



Conjunto nº 62 – sala



Conjunto nº 62 – estação de trabalho



Conjunto nº 62 – sala



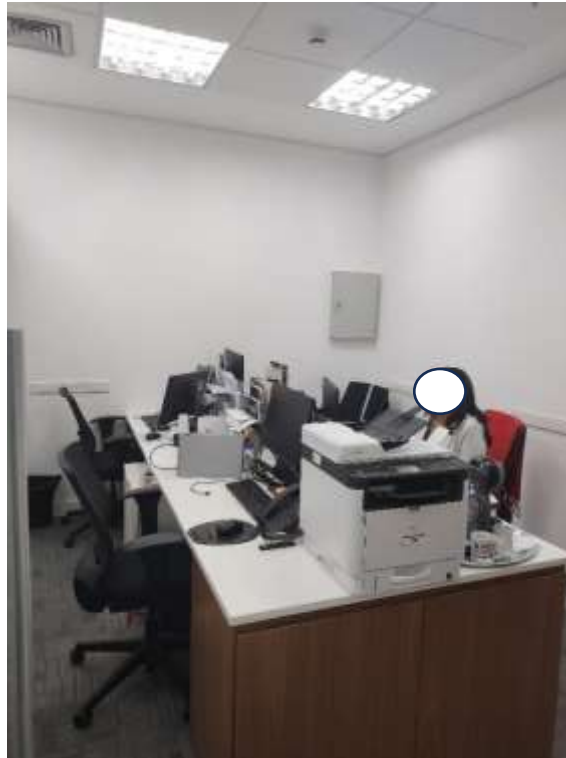
Conjunto nº 62 – sanitário



Conjunto nº 62 – sanitário



Conjunto nº 62 – copa



Conjunto nº 62 – sala



Conjunto nº 62 – sala de arquivo

## TRATAMENTO DE DADOS DO VALOR DE MERCADO DE LOCAÇÃO



| ID                     | AVALIANDO             | Comparativo 01                 | Comparativo 02                | Comparativo 03                  | Comparativo 04                            | Comparativo 05                |
|------------------------|-----------------------|--------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------|
| Endereço:              | Rua James Joule, 92   | Rua Fidêncio Ramos, 100        | Rua Gomes de Carvalho, 1108   | Rua Fidêncio Ramos, 100         | avenida Engenheiro Luiz Carlos Berrini, 1 | Rua Helena, 260               |
| Complemento:           | Edifício Plaza I - 62 | Edifício Setin Tower           | Edifício GC Square Corporate  | Edifício Setin Tower            | Edifício Thera Office                     | Edifício Atrium IV            |
| Bairro:                | Berrini               | Vila Olimpia                   | Vila Olimpia                  | Vila Olimpia                    | Berrini                                   | Vila Olimpia                  |
| Município:             | São Paulo             | São Paulo                      | São Paulo                     | São Paulo                       | São Paulo                                 | São Paulo                     |
| UF:                    | SP                    | SP                             | SP                            | SP                              | SP                                        | SP                            |
| Data Base:             | out/25                | out/25                         | out/25                        | out/25                          | out/25                                    | out/25                        |
| Aluguel (R\$):         |                       | 37.090,00                      | 37.730,00                     | 25.000,00                       | 82.350,00                                 | 21.899,00                     |
| Situação Aluguel:      | Transação             | Oferta                         | Oferta                        | Oferta                          | Oferta                                    | Oferta                        |
| Área Privativa (m²):   | 306,35                | 300,00                         | 215,00                        | 242,00                          | 549,00                                    | 210,00                        |
| Vagas:                 | 16                    | 7                              | 2                             | 7                               | 14                                        | 6                             |
| Nota Padrão:           | 9,5                   | 8,0                            | 8,5                           | 8,0                             | 8,5                                       | 8,0                           |
| Idade (anos):          | 21                    | 34                             | 9                             | 34                              | 11                                        | 27                            |
| Estado de Conservação: | A - novo              | B - entre novo e regular       | A - novo                      | B - entre novo e regular        | A - novo                                  | B - entre novo e regular      |
| Nota Local:            | 8,0                   | 8,0                            | 8,0                           | 8,0                             | 9,0                                       | 8,0                           |
| Padrão Mobília         | 3,00                  | 2,00                           | 3,00                          | 1,00                            | 2,00                                      | 1,00                          |
| Imobiliária:           |                       | Renew Imóveis                  | Neto Júnior                   | NPI                             | Tillier Consultoria                       | ASX Soluções Imob             |
| Contato:               |                       | André                          | Carlos                        | Anderson                        | Claude                                    | Wagner                        |
| Telefone:              |                       | (19) 3871-3871 (11) 99572-3901 | (11) 2609-4093(11) 99105-6518 | (11) 2614-4414/ (13) 99121-8672 | (11) 99204-0909/ 99559-5654               | (11) 3502-3294(11) 96602-7000 |

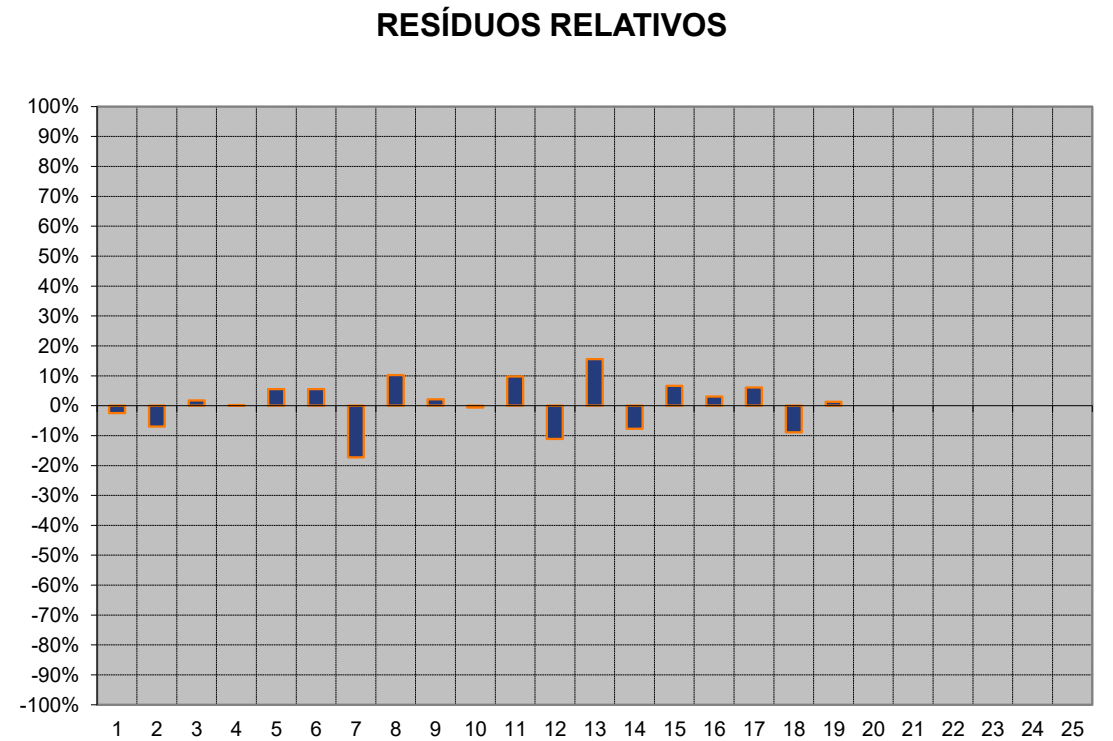
| ID                     | AVALIANDO             | Comparativo 06              | Comparativo 07                 | Comparativo 08                            | Comparativo 09                         | Comparativo 10                |
|------------------------|-----------------------|-----------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------|
| Endereço:              | Rua James Joule, 92   | Rua Gomes de Carvalho, 1996 | Rua Helena, 260                | avenida Engenheiro Luiz Carlos Berrini, 1 | Rua Olimpiadas, 205                    | Rua Helena, 235               |
| Complemento:           | Edifício Plaza I - 62 | Edifício Sky Corporate      | Edifício Atrium IV             | Edifício Thera Office                     | Edifício Continental Square Faria Lima | Edifício Atrium II            |
| Bairro:                | Berrini               | Vila Olimpia                | Vila Olimpia                   | Berrini                                   | Vila Olimpia                           | Vila Olimpia                  |
| Município:             | São Paulo             | São Paulo                   | São Paulo                      | São Paulo                                 | São Paulo                              | São Paulo                     |
| UF:                    | SP                    | SP                          | SP                             | SP                                        | SP                                     | SP                            |
| Data Base:             | out/25                | out/25                      | out/25                         | out/25                                    | out/25                                 | out/25                        |
| Aluguel (R\$):         |                       | 149.242,00                  | 52.000,00                      | 136.000,00                                | 87.530,00                              | 54.600,00                     |
| Situação Aluguel:      | Transação             | Oferta                      | Oferta                         | Oferta                                    | Oferta                                 | Oferta                        |
| Área Privativa (m²):   | 306,35                | 1.148,00                    | 400,00                         | 911,00                                    | 562,00                                 | 410,00                        |
| Vagas:                 | 16                    | 36                          | 16                             | 23                                        | 15                                     | 9                             |
| Nota Padrão:           | 9,5                   | 9,0                         | 8,0                            | 8,5                                       | 9,0                                    | 8,0                           |
| Idade (anos):          | 21                    | 13                          | 27                             | 11                                        | 22                                     | 31                            |
| Estado de Conservação: | A - novo              | B - entre novo e regular    | B - entre novo e regular       | A - novo                                  | B - entre novo e regular               | C - regular                   |
| Nota Local:            | 8,0                   | 8,0                         | 8,0                            | 9,0                                       | 8,0                                    | 8,0                           |
| Padrão Mobília         | 3,00                  | 2,00                        | 1,00                           | 3,00                                      | 3,00                                   | 3,00                          |
| Imobiliária:           |                       | Adimco Imóveis              | Renew Imóveis                  | SJR                                       | Cristal Imóveis                        | ASX Soluções Imob             |
| Contato:               |                       | Lenoir                      | Vanessa                        | Vanessa                                   | Celso                                  | Wagner                        |
| Telefone:              |                       | (11) 2693-3926              | (19) 3871-3871 (11) 99572-3901 | (11) 2691-5830/99859-6088                 | (11) 3569-0560/99793-6411              | (11) 3502-3294(11) 96602-7000 |

| ID                     | AVALIANDO             | Comparativo 11                       | Comparativo 12                             | Comparativo 13                           | Comparativo 14                       | Comparativo 15                       |
|------------------------|-----------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Endereço:              | Rua James Joule, 92   | Rua Alvorada, 1289                   | Rua Casa do Ator, 1117                     | Rua Gomes de Carvalho, 1510              | Avenida Doutor Cardoso de Melo, 1855 | Avenida Doutor Cardoso de Melo, 1608 |
| Complemento:           | Edifício Plaza I - 62 | Edifício Vila Olímpia Prime Offices  | Edifício The Taj                           | Edifício Atrium VI                       | Edifício Francisco Lopes             | Edifício Maximum Office              |
| Bairro:                | Berrini               | Vila Olímpia                         | Vila Olímpia                               | Vila Olímpia                             | Vila Olímpia                         | Vila Olímpia                         |
| Município:             | São Paulo             | São Paulo                            | São Paulo                                  | São Paulo                                | São Paulo                            | São Paulo                            |
| UF:                    | SP                    | SP                                   | SP                                         | SP                                       | SP                                   | SP                                   |
| Data Base:             | out/25                | out/25                               | out/25                                     | out/25                                   | out/25                               | out/25                               |
| Aluguel (R\$):         |                       | 100.000,00                           | 18.800,00                                  | 75.100,00                                | 80.000,00                            | 34.970,00                            |
| Situação Aluguel:      | Transação             | Oferta                               | Oferta                                     | Oferta                                   | Oferta                               | Oferta                               |
| Área Privativa (m²):   | 306,35                | 841,00                               | 120,00                                     | 770,00                                   | 768,00                               | 260,00                               |
| Vagas:                 | 16                    | 17                                   | 3                                          | 22                                       | 14                                   | 7                                    |
| Nota Padrão:           | 9,5                   | 8,5                                  | 8,0                                        | 8,5                                      | 8,5                                  | 8,0                                  |
| Idade (anos):          | 21                    | 11                                   | 17                                         | 21                                       | 42                                   | 27                                   |
| Estado de Conservação: | A - novo              | A - novo                             | A - novo                                   | C - regular                              | A - novo                             | C - regular                          |
| Nota Local:            | 8,0                   | 8,0                                  | 8,0                                        | 8,0                                      | 8,0                                  | 8,0                                  |
| Padrão Mobília         | 3,00                  | 2,00                                 | 2,00                                       | 1,00                                     | 1,00                                 | 3,00                                 |
| Imobiliária:           |                       | Fernandes Lucena                     | SP Brokers                                 | ASX Soluções Imob                        | B&G Imóveis                          | ASX Soluções Imob                    |
| Contato:               |                       | Martins                              | Danilo                                     | Wagner                                   | Jéssica                              | Wagner                               |
| Telefone:              |                       | (11) 5502-1010(11) 94322-6080        | (19) 4119-1690                             | (11) 3502-3294(11) 96602-7000            | (11) 2592-9010                       | (11) 3502-3294(11) 96602-7000        |
| ID                     | AVALIANDO             | Comparativo 16                       | Comparativo 17                             | Comparativo 18                           | Comparativo 19                       | Comparativo 20                       |
| Endereço:              | Rua James Joule, 92   | Avenida Doutor Cardoso de Melo, 1608 | enida Engenheiro Luiz Carlos Berrini, 1608 | enida Engenheiro Luiz Carlos Berrini, 14 | Praça João Duran Alonso, 34          |                                      |
| Complemento:           | Edifício Plaza I - 62 | Edifício Maximum Office              | Edifício Alice Maria Sampaio Ferreira      | Edifício Fortaleza                       | Edifício Ronaldo Sampaio Ferreira    |                                      |
| Bairro:                | Berrini               | Vila Olímpia                         | Berrini                                    | Berrini                                  | Berrini                              |                                      |
| Município:             | São Paulo             | São Paulo                            | São Paulo                                  | São Paulo                                | São Paulo                            |                                      |
| UF:                    | SP                    | SP                                   | SP                                         | SP                                       | SP                                   |                                      |
| Data Base:             | out/25                | out/25                               | out/25                                     | out/25                                   | out/25                               |                                      |
| Aluguel (R\$):         |                       | 26.250,00                            | 34.500,00                                  | 29.842,00                                | 44.175,00                            |                                      |
| Situação Aluguel:      | Transação             | Oferta                               | Oferta                                     | Oferta                                   | Oferta                               |                                      |
| Área Privativa (m²):   | 306,35                | 250,00                               | 288,00                                     | 244,00                                   | 380,79                               |                                      |
| Vagas:                 | 16                    | 6                                    | 13                                         | 5                                        | 15                                   |                                      |
| Nota Padrão:           | 9,5                   | 8,0                                  | 8,5                                        | 7,0                                      | 8,5                                  |                                      |
| Idade (anos):          | 21                    | 27                                   | 22                                         | 46                                       | 22                                   |                                      |
| Estado de Conservação: | A - novo              | C - regular                          | C - regular                                | A - novo                                 | C - regular                          |                                      |
| Nota Local:            | 8,0                   | 8,0                                  | 9,0                                        | 9,0                                      | 8,0                                  |                                      |
| Padrão Mobília         | 3,00                  | 1,00                                 | 1,00                                       | 3,00                                     | 1,00                                 | 0,00                                 |
| Imobiliária:           |                       | ASX Soluções Imob                    | SJR                                        | SJR                                      | W&G Imóveis                          |                                      |
| Contato:               |                       | Wagner                               | Vanessa                                    | Vanessa                                  | Roberto                              |                                      |
| Telefone:              |                       | (11) 3502-3294(11) 96602-7000        | (11) 2691-5830/99859-6088                  | (11) 2691-5830/99859-6088                | (11) 2165-2323                       |                                      |

| Amostra | Unitário | Fator   | Fator    | Fator  | Unitário | Fator | Fator  | Fator   | Fator     | Fator | Fator  | Fator | Fator      | Fator  | Unitário      | Situação   |
|---------|----------|---------|----------|--------|----------|-------|--------|---------|-----------|-------|--------|-------|------------|--------|---------------|------------|
| ID      | Puro     | à vista | Atualiz. | Oferta | LOCAÇÃO  | Vagas | Padrão | Deprec. | Prop.Área | Local | Classe | Usado | Padrão Mob | Homog. | Homogeneizado | Saneamento |
| 1       | 123,63   | 1,00    | 1,00     | 0,90   | 111,27   | 1,07  | 1,19   | 1,13    | 1,00      | 1,00  | 1,00   | 1,00  | 1,18       | 1,57   | 174,69        | dentro     |
| 2       | 175,49   | 1,00    | 1,00     | 0,90   | 157,94   | 1,10  | 1,12   | 0,94    | 1,00      | 1,00  | 1,00   | 1,00  | 1,00       | 1,16   | 183,21        | dentro     |
| 3       | 103,31   | 1,00    | 1,00     | 0,90   | 92,98    | 1,05  | 1,19   | 1,13    | 1,00      | 1,00  | 1,00   | 1,00  | 1,43       | 1,80   | 167,36        | dentro     |
| 4       | 150,00   | 1,00    | 1,00     | 0,90   | 135,00   | 1,06  | 1,12   | 0,95    | 1,06      | 0,89  | 1,00   | 1,00  | 1,18       | 1,26   | 170,10        | dentro     |
| 5       | 104,28   | 1,00    | 1,00     | 0,90   | 93,85    | 1,05  | 1,19   | 1,05    | 1,00      | 1,00  | 1,00   | 1,00  | 1,43       | 1,72   | 161,42        | dentro     |
| 6       | 130,00   | 1,00    | 1,00     | 0,90   | 117,00   | 1,05  | 1,06   | 0,96    | 1,13      | 1,00  | 1,00   | 1,00  | 1,18       | 1,38   | 161,46        | dentro     |
| 7       | 130,00   | 1,00    | 1,00     | 0,90   | 117,00   | 1,03  | 1,19   | 1,05    | 1,06      | 1,00  | 1,00   | 1,00  | 1,43       | 1,76   | 205,92        | dentro     |
| 8       | 149,29   | 1,00    | 1,00     | 0,90   | 134,36   | 1,06  | 1,12   | 0,95    | 1,13      | 0,89  | 1,00   | 1,00  | 1,00       | 1,15   | 154,51        | dentro     |
| 9       | 155,75   | 1,00    | 1,00     | 0,90   | 140,18   | 1,06  | 1,06   | 1,01    | 1,06      | 1,00  | 1,00   | 1,00  | 1,00       | 1,19   | 166,81        | dentro     |
| 10      | 133,17   | 1,00    | 1,00     | 0,90   | 119,85   | 1,07  | 1,19   | 1,11    | 1,06      | 1,00  | 1,00   | 1,00  | 1,00       | 1,43   | 171,39        | dentro     |
| 11      | 118,91   | 1,00    | 1,00     | 0,90   | 107,02   | 1,07  | 1,12   | 0,95    | 1,13      | 1,00  | 1,00   | 1,00  | 1,18       | 1,45   | 155,18        | dentro     |
| 12      | 156,67   | 1,00    | 1,00     | 0,90   | 141,00   | 1,06  | 1,19   | 0,98    | 0,95      | 1,00  | 1,00   | 1,00  | 1,18       | 1,36   | 191,76        | dentro     |
| 13      | 97,53    | 1,00    | 1,00     | 0,90   | 87,78    | 1,05  | 1,12   | 1,02    | 1,06      | 1,00  | 1,00   | 1,00  | 1,43       | 1,68   | 147,47        | dentro     |
| 14      | 104,17   | 1,00    | 1,00     | 0,90   | 93,75    | 1,08  | 1,12   | 1,28    | 1,06      | 1,00  | 1,00   | 1,00  | 1,43       | 1,97   | 184,69        | dentro     |
| 15      | 134,50   | 1,00    | 1,00     | 0,90   | 121,05   | 1,06  | 1,19   | 1,07    | 1,00      | 1,00  | 1,00   | 1,00  | 1,00       | 1,32   | 159,79        | dentro     |
| 16      | 105,00   | 1,00    | 1,00     | 0,90   | 94,50    | 1,06  | 1,19   | 1,07    | 1,00      | 1,00  | 1,00   | 1,00  | 1,43       | 1,75   | 165,38        | dentro     |
| 17      | 119,79   | 1,00    | 1,00     | 0,90   | 107,81   | 1,02  | 1,12   | 1,03    | 1,00      | 0,89  | 1,00   | 1,00  | 1,43       | 1,49   | 160,64        | dentro     |
| 18      | 122,30   | 1,00    | 1,00     | 0,90   | 110,07   | 1,07  | 1,36   | 1,38    | 1,00      | 0,89  | 1,00   | 1,00  | 1,00       | 1,70   | 187,12        | dentro     |
| 19      | 116,01   | 1,00    | 1,00     | 0,90   | 104,41   | 1,03  | 1,12   | 1,03    | 1,00      | 1,00  | 1,00   | 1,00  | 1,43       | 1,61   | 168,10        | dentro     |

## ANÁLISE DE RESÍDUOS

| Amostra                     | Unitário  |          | Resíduo  |          |
|-----------------------------|-----------|----------|----------|----------|
|                             | Observado | Estimado | Absoluto | Relativo |
| 1                           | 123,63    | 120,57   | (3,06)   | -2%      |
| 2                           | 175,49    | 163,19   | (12,30)  | -7%      |
| 3                           | 103,31    | 105,17   | 1,86     | 2%       |
| 4                           | 150,00    | 150,24   | 0,24     | 0%       |
| 5                           | 104,28    | 110,06   | 5,78     | 6%       |
| 6                           | 130,00    | 137,17   | 7,17     | 6%       |
| 7                           | 130,00    | 107,56   | (22,44)  | -17%     |
| 8                           | 149,29    | 164,61   | 15,32    | 10%      |
| 9                           | 155,75    | 159,08   | 3,33     | 2%       |
| 10                          | 133,17    | 132,38   | (0,79)   | -1%      |
| 11                          | 118,91    | 130,55   | 11,64    | 10%      |
| 12                          | 156,67    | 139,19   | (17,48)  | -11%     |
| 13                          | 97,53     | 112,68   | 15,15    | 16%      |
| 14                          | 104,17    | 96,09    | (8,08)   | -8%      |
| 15                          | 134,50    | 143,41   | 8,91     | 7%       |
| 16                          | 105,00    | 108,17   | 3,17     | 3%       |
| 17                          | 119,79    | 127,05   | 7,26     | 6%       |
| 18                          | 122,30    | 111,35   | (10,95)  | -9%      |
| 19                          | 116,01    | 117,58   | 1,57     | 1%       |
| 20                          |           |          |          |          |
| 21                          |           |          |          |          |
| 22                          |           |          |          |          |
| 23                          |           |          |          |          |
| 24                          |           |          |          |          |
| 25                          |           |          |          |          |
| MÉDIA DE RESÍDUOS RELATIVOS |           |          |          | 6%       |



## FLUXOS PROJETADOS CONTEXTO BUY TO LEASE



| Pessoa Jurídica Convencional |                                                      | Cenário: BuyToLease |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |       |
|------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|-------|
|                              | Ano                                                  | 2025                | 2026    | 2027    | 2028    | 2029    | 2030    | 2031    | 2032    | 2033    | 2034    | 2035  |       |
|                              | R\$ em moeda constante                               |                     |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       | Total |
| +                            | Receitas Operacionais                                | 52                  | 619     | 618     | 641     | 664     | 684     | 698     | 698     | 698     | 698     | 698   | 6.768 |
| -                            | Área locável (m2)                                    | 26                  | 306     | 306     | 306     | 306     | 306     | 306     | 306     | 306     | 306     | 306   |       |
| -                            | Unitário de mercado locação (R\$/m2)                 | 170                 | 169     | 174     | 180     | 185     | 191     | 195     | 195     | 195     | 195     | 195   |       |
| -                            | Potencial de Mercado de Aluguéis                     | 52                  | 620     | 640     | 660     | 681     | 702     | 716     | 716     | 716     | 716     | 716   | 6.935 |
| -                            | Vacância do empreendimento                           | 0,0%                | 0,0%    | 0,0%    | 2,3%    | 2,5%    | 2,5%    | 2,5%    | 2,5%    | 2,5%    | 2,5%    | 2,5%  |       |
| -                            | Área vaga (m2)                                       | -                   | -       | -       | 7       | 8       | 8       | 8       | 8       | 8       | 8       | 8     |       |
| -                            | Aluguéis Efetivos                                    | 52                  | 619     | 618     | 641     | 664     | 684     | 698     | 698     | 698     | 698     | 698   | 6.768 |
| -                            | Receitas de estacionamento                           | -                   | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -     |       |
| -                            | Outras receitas                                      | -                   | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -     |       |
| -                            | Impostos sobre receitas                              | 2                   | 23      | 23      | 23      | 24      | 25      | 25      | 25      | 25      | 25      | 25    | 247   |
| -                            | PIS                                                  | 0                   | 4       | 4       | 4       | 4       | 4       | 5       | 5       | 5       | 5       | 5     | 44    |
| -                            | COFINS                                               | 2                   | 19      | 19      | 19      | 20      | 21      | 21      | 21      | 21      | 21      | 21    | 203   |
| -                            | Despesas Operacionais                                | 2                   | 23      | 23      | 27      | 29      | 30      | 30      | 30      | 30      | 30      | 30    | 286   |
| -                            | Despesas de condomínio/IPTU (vacância)               | -                   | -       | -       | 3       | 3       | 3       | 3       | 3       | 3       | 3       | 3     | 25    |
| -                            | Inadimplência irrecuperável                          | 0                   | 2       | 2       | 3       | 3       | 3       | 3       | 3       | 3       | 3       | 3     | 31    |
| -                            | Gestão e comercialização de contratos de locação     | 2                   | 21      | 21      | 22      | 23      | 23      | 24      | 24      | 24      | 24      | 24    | 230   |
| -                            | Despesas recorrentes FII                             | -                   | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -     | -     |
| -                            | Despesas iniciais de estruturação e distribuição     | -                   | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -     | -     |
| =                            | Lucro antes juros, imp., deprec. e amortiz. (EBTIDA) | 48                  | 573     | 573     | 590     | 610     | 629     | 642     | 642     | 642     | 642     | 642   | 6.236 |
| -                            | Depreciação                                          | 0                   | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0     | 0     |
| =                            | Lucro antes de juros e impostos (EBIT)               | 48                  | 573     | 573     | 590     | 610     | 629     | 642     | 642     | 642     | 642     | 642   | 6.235 |
| -/+                          | Receitas/Despesas financeiras                        | -                   | 0       | 0       | (0)     | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0     | 0     |
| =                            | Lucro antes de impostos                              | 48                  | 573     | 573     | 590     | 610     | 629     | 642     | 642     | 642     | 642     | 642   | 6.235 |
| -                            | Impostos (IR/CSSL)                                   | 6                   | 67      | 67      | 70      | 72      | 74      | 76      | 76      | 76      | 76      | 76    | 736   |
| =                            | Lucro líquido                                        | 43                  | 506     | 505     | 520     | 538     | 555     | 566     | 566     | 566     | 566     | 566   | 5.499 |
| +                            | Depreciação e Amortização                            | 0                   | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0     | 0     |
| =                            | Fluxos de Caixa Provenientes de Operações            | 43                  | 506     | 505     | 520     | 538     | 555     | 566     | 566     | 566     | 566     | 566   | 5.499 |
| -                            | Investimento em novos ativos                         | 6.317               | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -     | 6.317 |
| -                            | Reinvestimentos para reposição de ativos             | 1                   | 10      | 10      | 11      | 11      | 12      | 12      | 13      | 13      | 14      | 14    | 123   |
| =                            | Fluxos de Caixa Operações + Investimentos            | (6.275)             | 496     | 495     | 509     | 527     | 543     | 554     | 553     | 553     | 552     | 552   | (941) |
| =                            | Fluxos de Caixa Acumulado                            | (6.275)             | (5.779) | (5.284) | (4.775) | (4.248) | (3.705) | (3.151) | (2.598) | (2.045) | (1.493) | (941) |       |
| +                            | Integralização dos Acionistas                        | 6.317               | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -     | 6.317 |
| +                            | Reservas e provisões                                 | -                   | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -     | -     |
| =                            | Fluxos de Caixa Acumulado                            | 6.317               | 6.317   | 6.317   | 6.317   | 6.317   | 6.317   | 6.317   | 6.317   | 6.317   | 6.317   | 6.317 |       |
| -                            | Pagamento de Dividendos a Acionistas                 | 42                  | 496     | 495     | 509     | 527     | 543     | 554     | 553     | 553     | 552     | 552   | 5.376 |
| =                            | Fluxos de Caixa Líquidos do período                  | 0                   | (0)     | 0       | (0)     | 0       | (0)     | (0)     | (0)     | (0)     | (0)     | 0     | (0)   |
| =                            | Aplicações + Disponibilidades                        | 0                   | (0)     | 0       | (0)     | (0)     | (0)     | (0)     | (0)     | (0)     | (0)     | (0)   |       |
| Acionistas                   |                                                      |                     |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |       |
| -                            | Integralização dos Acionistas                        | 6.317               | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -     | 6.317 |
| +                            | Distribuição de Dividendos                           | 42                  | 496     | 495     | 509     | 527     | 543     | 554     | 553     | 553     | 552     | 552   | 5.376 |
| -                            | Impostos                                             | -                   | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -     | -     |
| +                            | Valor Residual                                       | -                   | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 6.943 | 6.943 |
| =                            | Fluxos de Caixa Líquidos dos Acionistas              | (6.275)             | 496     | 495     | 509     | 527     | 543     | 554     | 553     | 553     | 552     | 7.495 | 6.002 |

| Pessoa Jurídica Convencional |                                                             | Cenário: BuyToLease |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                | Total         |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|
|                              | Ano                                                         | 2025                | 2026          | 2027          | 2028          | 2029          | 2030          | 2031          | 2032          | 2033          | 2034          | 2035           |               |
|                              | R\$ em moeda constante                                      |                     |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                |               |
| +                            | <b>Receitas Operacionais</b>                                | <b>100,0%</b>       | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b>  | <b>100,0%</b> |
| -                            | Área locável (m2)                                           |                     |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                |               |
| -                            | Unitário de mercado locação (R\$/m2)                        |                     |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                |               |
| -                            | Potencial de Mercado de Aluguéis                            | 99,8%               | 100,2%        | 103,5%        | 103,1%        | 102,6%        | 102,6%        | 102,6%        | 102,6%        | 102,6%        | 102,6%        | 102,6%         | 102,5%        |
| -                            | Vacância do empreendimento                                  |                     |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                |               |
| -                            | Área vaga (m2)                                              |                     |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                |               |
| -                            | Aluguéis Efetivos                                           | 100,0%              | 100,0%        | 100,0%        | 100,0%        | 100,0%        | 100,0%        | 100,0%        | 100,0%        | 100,0%        | 100,0%        | 100,0%         | 100,0%        |
| -                            | Receitas de estacionamento                                  | 0,0%                | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%           | 0,0%          |
| -                            | Outras receitas                                             | 0,0%                | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%           | 0,0%          |
| -                            | <b>Impostos sobre receitas</b>                              | <b>3,7%</b>         | <b>3,7%</b>   | <b>3,7%</b>   | <b>3,7%</b>   | <b>3,7%</b>   | <b>3,7%</b>   | <b>3,7%</b>   | <b>3,7%</b>   | <b>3,7%</b>   | <b>3,7%</b>   | <b>3,7%</b>    | <b>3,7%</b>   |
| -                            | PIS                                                         | 0,7%                | 0,7%          | 0,7%          | 0,7%          | 0,7%          | 0,7%          | 0,7%          | 0,7%          | 0,7%          | 0,7%          | 0,7%           | 0,7%          |
| -                            | COFINS                                                      | 3,0%                | 3,0%          | 3,0%          | 3,0%          | 3,0%          | 3,0%          | 3,0%          | 3,0%          | 3,0%          | 3,0%          | 3,0%           | 3,0%          |
| -                            | <b>Despesas Operacionais</b>                                | <b>3,7%</b>         | <b>3,7%</b>   | <b>3,7%</b>   | <b>4,2%</b>   | <b>4,4%</b>   | <b>4,4%</b>   | <b>4,4%</b>   | <b>4,4%</b>   | <b>4,4%</b>   | <b>4,4%</b>   | <b>4,4%</b>    | <b>4,2%</b>   |
| -                            | Despesas de condomínio/IPTU (vacância)                      | 0,0%                | 0,0%          | 0,0%          | 0,4%          | 0,5%          | 0,5%          | 0,5%          | 0,5%          | 0,5%          | 0,5%          | 0,5%           | 0,4%          |
| -                            | Inadimplência irrecuperável                                 | 0,3%                | 0,3%          | 0,3%          | 0,4%          | 0,5%          | 0,5%          | 0,5%          | 0,5%          | 0,5%          | 0,5%          | 0,5%           | 0,5%          |
| -                            | Gestão e comercialização de contratos de locação            | 3,4%                | 3,4%          | 3,4%          | 3,4%          | 3,4%          | 3,4%          | 3,4%          | 3,4%          | 3,4%          | 3,4%          | 3,4%           | 3,4%          |
| -                            | Despesas recorrentes FII                                    | 0,0%                | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%           | 0,0%          |
| -                            | Despesas iniciais de estruturação e distribuição            | 0,0%                | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%           | 0,0%          |
| =                            | <b>Lucro antes juros, imp., deprec. e amortiz. (EBTIDA)</b> | <b>92,7%</b>        | <b>92,7%</b>  | <b>92,7%</b>  | <b>92,1%</b>  | <b>92,0%</b>  | <b>92,0%</b>  | <b>92,0%</b>  | <b>92,0%</b>  | <b>92,0%</b>  | <b>92,0%</b>  | <b>92,0%</b>   | <b>92,1%</b>  |
| -                            | Depreciação                                                 | 0,0%                | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%           | 0,0%          |
| =                            | <b>Lucro antes de juros e impostos (EBIT)</b>               | <b>92,6%</b>        | <b>92,6%</b>  | <b>92,6%</b>  | <b>92,1%</b>  | <b>92,0%</b>  | <b>92,0%</b>  | <b>92,0%</b>  | <b>92,0%</b>  | <b>92,0%</b>  | <b>92,0%</b>  | <b>92,0%</b>   | <b>92,1%</b>  |
| -/+                          | Receitas/Despesas financeiras                               | 0,0%                | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%           | 0,0%          |
| =                            | <b>Lucro antes de impostos</b>                              | <b>92,6%</b>        | <b>92,6%</b>  | <b>92,6%</b>  | <b>92,1%</b>  | <b>92,0%</b>  | <b>92,0%</b>  | <b>92,0%</b>  | <b>92,0%</b>  | <b>92,0%</b>  | <b>92,0%</b>  | <b>92,0%</b>   | <b>92,1%</b>  |
| -                            | Impostos (IR/CSSL)                                          | 10,9%               | 10,9%         | 10,9%         | 10,9%         | 10,9%         | 10,9%         | 10,9%         | 10,9%         | 10,9%         | 10,9%         | 10,9%          | 10,9%         |
| =                            | <b>Lucro líquido</b>                                        | <b>81,8%</b>        | <b>81,8%</b>  | <b>81,8%</b>  | <b>81,2%</b>  | <b>81,1%</b>  | <b>81,1%</b>  | <b>81,1%</b>  | <b>81,1%</b>  | <b>81,1%</b>  | <b>81,1%</b>  | <b>81,1%</b>   | <b>81,2%</b>  |
| +                            | Depreciação e Amortização                                   | 0,0%                | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%           | 0,0%          |
| =                            | <b>Fluxos de Caixa Provenientes de Operações</b>            | <b>81,8%</b>        | <b>81,8%</b>  | <b>81,8%</b>  | <b>81,2%</b>  | <b>81,1%</b>  | <b>81,1%</b>  | <b>81,1%</b>  | <b>81,1%</b>  | <b>81,1%</b>  | <b>81,1%</b>  | <b>81,1%</b>   | <b>81,2%</b>  |
| -                            | Investimento em novos ativos                                | 12076,5%            | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%           | 93,3%         |
| -                            | Reinvestimentos para reposição de ativos                    | 1,6%                | 1,6%          | 1,7%          | 1,7%          | 1,7%          | 1,7%          | 1,8%          | 1,9%          | 1,9%          | 2,0%          | 2,1%           | 1,8%          |
| =                            | <b>Fluxos de Caixa Operações + Investimentos</b>            | <b>-11996,3%</b>    | <b>80,2%</b>  | <b>80,1%</b>  | <b>79,5%</b>  | <b>79,4%</b>  | <b>79,4%</b>  | <b>79,3%</b>  | <b>79,3%</b>  | <b>79,2%</b>  | <b>79,1%</b>  | <b>79,0%</b>   | <b>-13,9%</b> |
| =                            | Fluxos de Caixa Acumulados                                  | -11996,3%           | -933,8%       | -854,8%       | -745,4%       | -640,0%       | -541,5%       | -451,4%       | -372,1%       | -292,9%       | -213,8%       | -134,8%        | 0,0%          |
| +                            | <b>Integralização dos Acionistas</b>                        | <b>12076,5%</b>     | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>    | <b>93,3%</b>  |
| +                            | Reservas e provisões                                        | 0,0%                | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%           | 0,0%          |
| =                            | Fluxos de Caixa Acumulados                                  | 12076,5%            | 1020,7%       | 1021,9%       | 986,2%        | 951,8%        | 923,4%        | 904,9%        | 904,9%        | 904,9%        | 904,9%        | 904,9%         | 0,0%          |
| -                            | <b>Pagamento de Dividendos a Acionistas</b>                 | <b>80,2%</b>        | <b>80,2%</b>  | <b>80,1%</b>  | <b>79,5%</b>  | <b>79,4%</b>  | <b>79,4%</b>  | <b>79,3%</b>  | <b>79,3%</b>  | <b>79,2%</b>  | <b>79,1%</b>  | <b>79,0%</b>   | <b>79,4%</b>  |
| =                            | <b>Fluxos de Caixa Líquidos do período</b>                  | <b>0,0%</b>         | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>   |
| =                            | <b>Aplicações + Disponibilidades</b>                        | <b>0,0%</b>         | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>   |
| <b>Acionistas</b>            |                                                             |                     |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                |               |
| -                            | <b>Integralização dos Acionistas</b>                        | <b>12076,5%</b>     | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>    | <b>93,3%</b>  |
| +                            | <b>Distribuição de Dividendos</b>                           | <b>80,2%</b>        | <b>80,2%</b>  | <b>80,1%</b>  | <b>79,5%</b>  | <b>79,4%</b>  | <b>79,4%</b>  | <b>79,3%</b>  | <b>79,3%</b>  | <b>79,2%</b>  | <b>79,1%</b>  | <b>79,0%</b>   | <b>79,4%</b>  |
| -                            | Impostos                                                    | 0,0%                | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%           | 0,0%          |
| +                            | Valor Residual                                              | 0,0%                | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 994,5%         | 102,6%        |
| =                            | <b>Fluxos de Caixa Líquidos dos Acionistas</b>              | <b>-11996,3%</b>    | <b>80,2%</b>  | <b>80,1%</b>  | <b>79,5%</b>  | <b>79,4%</b>  | <b>79,4%</b>  | <b>79,3%</b>  | <b>79,3%</b>  | <b>79,2%</b>  | <b>79,1%</b>  | <b>1073,6%</b> | <b>88,7%</b>  |

## **SIMULAÇÃO DE REFERENCIAIS DE VALORES NO CONTEXTO DE MERCADO ABERTO**

Este documento foi assinado eletronicamente por Roberto Mauro Costa.  
Para verificar as assinaturas vá ao site <http://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código 2C1D-6049-20CD-2CE9.



Para a simulação de valores referenciais no contexto de mercado aberto utilizamos os parâmetros para a projeção de resultados considerando os pressupostos, ressalvas e fatores limitantes descritos anteriormente no laudo e desconsiderando o contrato de locação existente.

O custo de capital adotado como taxa de desconto do fluxo de caixa para o investidor foi o seguinte:

| Empreendimento    | Mercado aberto |                         |            |            |                       |          |
|-------------------|----------------|-------------------------|------------|------------|-----------------------|----------|
|                   | Beta inicial   | Spread Liquidez Inicial | Ke inicial | Beta Final | Spread Liquidez Final | Ke Final |
| 28_53_PLAZAI_cj62 | 0,47           | 0,5%                    | 9,67%      | 0,47       | 0,5%                  | 7,67%    |

### VALOR ECONÔMICO DO EMPREENDIMENTO (NPV)

O valor econômico equiparado ao valor justo do empreendimento foi calculado com base no critério do Fluxo de Caixa Descontado (DCF – Discounted Cash Flow), dentro do conceito de valor presente líquido (NPV), considerado em cada data analisada o fluxo de caixa futuro descontado pelo respectivo custo de capital (Ke) calculado no item anterior, conforme fórmula abaixo:

$$NPV_i = \sum_{i=1}^n \frac{FCF_i}{(1 + Ke)^i}$$

Onde:

NPV<sub>i</sub> = Valor Econômico do empreendimento na data (i)

FCF<sub>i</sub> = Fluxo de Caixa Líquido dos cotistas na Data (i)

Ke = custo de capital próprio

Neste valor presente está incorporado os custos de aquisição do imóvel (ITBI e registros) que devem ser excluídos para obter o valor de aquisição do imóvel puro (incógnita da avaliação).



Com base em toda a análise e no contexto atual do empreendimento e do mercado, obtivemos o seguinte valor para o imóvel avaliando:

**VALOR DE COMPRA/VENDA (contexto Mercado Aberto):**

| Edifício          | Mercado aberto        |
|-------------------|-----------------------|
| Unidade           | Valor final do imóvel |
| 28_53_PLAZAI_cj62 | 5.788.000             |

Este documento foi assinado eletronicamente por Roberto Mauro Costa.  
Para verificar as assinaturas vá ao site <http://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código 2C1D-6049-20CD-2CE9.



## FLUXO DE CAIXA ANUAL PROJETADO CENÁRIO MERCADO ABERTO

Este documento foi assinado eletronicamente por Roberto Mauro Costa.  
Para verificar as assinaturas vá ao site <http://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código 2C1D-6049-20CD-2CE9.



| Pessoa Jurídica Convencional |                                                      | Cenário: Mercado aberto |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                              | Ano                                                  | 2025                    | 2026    | 2027    | 2028    | 2029    | 2030    | 2031    | 2032    | 2033    | 2034    | 2035    |         |
|                              | R\$ em moeda constante                               |                         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         | Total   |
| +                            | Receitas Operacionais                                | 52                      | 610     | 604     | 610     | 657     | 657     | 664     | 698     | 698     | 698     | 696     | 6.644   |
| -                            | Área locável (m2)                                    | 26                      | 306     | 306     | 306     | 306     | 306     | 306     | 306     | 306     | 306     | 306     |         |
| -                            | Unitário de mercado locação (R\$/m2)                 | 170                     | 169     | 174     | 180     | 185     | 191     | 195     | 195     | 195     | 195     | 195     |         |
| -                            | Potencial de Mercado de Aluguéis                     | 52                      | 620     | 640     | 660     | 681     | 702     | 716     | 716     | 716     | 716     | 716     | 6.935   |
| -                            | Vacância do empreendimento                           | 0,3%                    | 0,7%    | 1,8%    | 2,5%    | 2,5%    | 2,5%    | 2,5%    | 2,5%    | 2,5%    | 2,5%    | 2,5%    |         |
| -                            | Área vaga (m2)                                       | 0                       | 2       | 6       | 8       | 8       | 8       | 8       | 8       | 8       | 8       | 8       |         |
| -                            | Aluguéis Efetivos                                    | 52                      | 610     | 604     | 610     | 657     | 657     | 664     | 698     | 698     | 698     | 696     | 6.644   |
| -                            | Receitas de estacionamento                           | -                       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |         |
| -                            | Outras receitas                                      | -                       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |         |
| -                            | Impostos sobre receitas                              | 2                       | 22      | 22      | 22      | 24      | 24      | 24      | 25      | 25      | 25      | 25      | 242     |
| -                            | PIS                                                  | 0                       | 4       | 4       | 4       | 4       | 4       | 4       | 5       | 5       | 5       | 5       | 43      |
| -                            | COFINS                                               | 2                       | 18      | 18      | 18      | 20      | 20      | 20      | 21      | 21      | 21      | 21      | 199     |
| -                            | Despesas Operacionais                                | 3                       | 36      | 37      | 38      | 41      | 41      | 41      | 43      | 43      | 43      | 42      | 407     |
| -                            | Despesas de condomínio/IPTU (vacância)               | 0                       | 1       | 2       | 3       | 3       | 3       | 3       | 3       | 3       | 3       | 3       | 28      |
| -                            | Inadimplência irrecuperável                          | 0                       | 4       | 4       | 4       | 5       | 5       | 5       | 5       | 5       | 5       | 5       | 46      |
| -                            | Gestão e comercialização de contratos de locação     | 3                       | 30      | 30      | 30      | 33      | 33      | 33      | 35      | 35      | 35      | 35      | 332     |
| -                            | Despesas recorrentes FII                             | -                       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |         |
| -                            | Despesas iniciais de estruturação e distribuição     | -                       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |         |
| =                            | Lucro antes juros, imp., deprec. e amortiz. (EBTIDA) | 47                      | 552     | 545     | 549     | 592     | 592     | 599     | 630     | 630     | 630     | 628     | 5.994   |
| -                            | Depreciação                                          | 0                       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       |
| =                            | Lucro antes de juros e impostos (EBIT)               | 47                      | 552     | 545     | 549     | 592     | 592     | 599     | 630     | 630     | 630     | 628     | 5.994   |
| -/+                          | Receitas/Despesas financeiras                        | -                       | 0       | 0       | 0       | (0)     | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       |
| =                            | Lucro antes de impostos                              | 47                      | 552     | 545     | 549     | 592     | 592     | 599     | 630     | 630     | 630     | 628     | 5.994   |
| -                            | Impostos (IR/CSSL)                                   | 6                       | 66      | 66      | 66      | 71      | 71      | 72      | 76      | 76      | 76      | 76      | 723     |
| =                            | Lucro líquido                                        | 41                      | 486     | 479     | 483     | 521     | 521     | 527     | 554     | 554     | 554     | 553     | 5.271   |
| +                            | Depreciação e Amortização                            | 0                       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       |
| =                            | Fluxos de Caixa Provenientes de Operações            | 41                      | 486     | 479     | 483     | 521     | 521     | 527     | 554     | 554     | 554     | 553     | 5.271   |
| -                            | Investimento em novos ativos                         | 6.317                   | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 6.317   |
| -                            | Reinvestimentos para reposição de ativos             | 1                       | 10      | 10      | 11      | 11      | 12      | 12      | 13      | 13      | 14      | 14      | 123     |
| =                            | Fluxos de Caixa Operações + Investimentos            | (6.277)                 | 476     | 469     | 472     | 510     | 509     | 514     | 541     | 540     | 540     | 538     | (1.168) |
| =                            | Fluxos de Caixa Acumulado                            | (6.277)                 | (5.801) | (5.332) | (4.860) | (4.350) | (3.841) | (3.327) | (2.787) | (2.246) | (1.707) | (1.168) |         |
| +                            | Integralização dos Acionistas                        | 6.317                   | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 6.317   |
| +                            | Reservas e provisões                                 | -                       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |
| =                            | Fluxos de Caixa Acumulado                            | 6.317                   | 6.317   | 6.317   | 6.317   | 6.317   | 6.317   | 6.317   | 6.317   | 6.317   | 6.317   | 6.317   |         |
| -                            | Pagamento de Dividendos a Acionistas                 | 41                      | 476     | 469     | 472     | 510     | 509     | 514     | 541     | 540     | 540     | 538     | 5.149   |
| =                            | Fluxos de Caixa Líquidos do período                  | 0                       | (0)     | (0)     | 0       | (0)     | (0)     | (0)     | (0)     | (0)     | (0)     | 0       | (0)     |
| =                            | Aplicações + Disponibilidades                        | 0                       | 0       | (0)     | 0       | 0       | (0)     | (0)     | (0)     | (0)     | (0)     | (0)     |         |
| Acionistas                   |                                                      |                         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| -                            | Integralização dos Acionistas                        | 6.317                   | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 6.317   |
| +                            | Distribuição de Dividendos                           | 41                      | 476     | 469     | 472     | 510     | 509     | 514     | 541     | 540     | 540     | 538     | 5.149   |
| -                            | Impostos                                             | -                       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |
| +                            | Valor Residual                                       | -                       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 6.804   | 6.804   |
| =                            | Fluxos de Caixa Líquidos dos Acionistas              | (6.277)                 | 476     | 469     | 472     | 510     | 509     | 514     | 541     | 540     | 540     | 7.342   | 5.636   |

| Pessoa Jurídica Convencional |                                                             | Cenário: Mercado aberto |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                | Total         |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|
|                              | Ano                                                         | 2025                    | 2026          | 2027          | 2028          | 2029          | 2030          | 2031          | 2032          | 2033          | 2034          | 2035           |               |
|                              | R\$ em moeda constante                                      |                         |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                |               |
| +                            | <b>Receitas Operacionais</b>                                | <b>100,0%</b>           | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b>  | <b>100,0%</b> |
| -                            | Área locável (m2)                                           |                         |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                |               |
| -                            | Unitário de mercado locação (R\$/m2)                        |                         |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                |               |
| -                            | Potencial de Mercado de Aluguéis                            | 100,5%                  | 101,7%        | 106,0%        | 108,3%        | 103,6%        | 106,8%        | 107,8%        | 102,6%        | 102,6%        | 102,6%        | 102,8%         | 104,4%        |
| -                            | Vacância do empreendimento                                  |                         |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                |               |
| -                            | Área vaga (m2)                                              |                         |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                |               |
| -                            | Aluguéis Efetivos                                           | 100,0%                  | 100,0%        | 100,0%        | 100,0%        | 100,0%        | 100,0%        | 100,0%        | 100,0%        | 100,0%        | 100,0%        | 100,0%         | 100,0%        |
| -                            | Receitas de estacionamento                                  | 0,0%                    | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%           | 0,0%          |
| -                            | Outras receitas                                             | 0,0%                    | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%           | 0,0%          |
| -                            | <b>Impostos sobre receitas</b>                              | <b>3,7%</b>             | <b>3,7%</b>   | <b>3,7%</b>   | <b>3,7%</b>   | <b>3,7%</b>   | <b>3,7%</b>   | <b>3,7%</b>   | <b>3,7%</b>   | <b>3,7%</b>   | <b>3,7%</b>   | <b>3,7%</b>    | <b>3,7%</b>   |
| -                            | PIS                                                         | 0,7%                    | 0,7%          | 0,7%          | 0,7%          | 0,7%          | 0,7%          | 0,7%          | 0,7%          | 0,7%          | 0,7%          | 0,7%           | 0,7%          |
| -                            | COFINS                                                      | 3,0%                    | 3,0%          | 3,0%          | 3,0%          | 3,0%          | 3,0%          | 3,0%          | 3,0%          | 3,0%          | 3,0%          | 3,0%           | 3,0%          |
| -                            | <b>Despesas Operacionais</b>                                | <b>5,8%</b>             | <b>5,8%</b>   | <b>6,1%</b>   | <b>6,2%</b>   | <b>6,2%</b>   | <b>6,2%</b>   | <b>6,2%</b>   | <b>6,2%</b>   | <b>6,2%</b>   | <b>6,2%</b>   | <b>6,1%</b>    | <b>6,1%</b>   |
| -                            | Despesas de condomínio/IPTU (vacância)                      | 0,1%                    | 0,1%          | 0,4%          | 0,5%          | 0,5%          | 0,5%          | 0,5%          | 0,5%          | 0,5%          | 0,5%          | 0,5%           | 0,4%          |
| -                            | Inadimplência irrecuperável                                 | 0,7%                    | 0,7%          | 0,7%          | 0,7%          | 0,7%          | 0,7%          | 0,7%          | 0,7%          | 0,7%          | 0,7%          | 0,7%           | 0,7%          |
| -                            | Gestão e comercialização de contratos de locação            | 5,0%                    | 5,0%          | 5,0%          | 5,0%          | 5,0%          | 5,0%          | 5,0%          | 5,0%          | 5,0%          | 5,0%          | 5,0%           | 5,0%          |
| -                            | Despesas recorrentes FII                                    | 0,0%                    | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%           | 0,0%          |
| -                            | Despesas iniciais de estruturação e distribuição            | 0,0%                    | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%           | 0,0%          |
| =                            | <b>Lucro antes juros, imp., deprec. e amortiz. (EBTIDA)</b> | <b>90,6%</b>            | <b>90,5%</b>  | <b>90,3%</b>  | <b>90,1%</b>  | <b>90,2%</b>  | <b>90,2%</b>  | <b>90,2%</b>  | <b>90,2%</b>  | <b>90,2%</b>  | <b>90,2%</b>  | <b>90,2%</b>   | <b>90,2%</b>  |
| -                            | Depreciação                                                 | 0,0%                    | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%           | 0,0%          |
| =                            | <b>Lucro antes de juros e impostos (EBIT)</b>               | <b>90,6%</b>            | <b>90,5%</b>  | <b>90,3%</b>  | <b>90,1%</b>  | <b>90,2%</b>  | <b>90,2%</b>  | <b>90,2%</b>  | <b>90,2%</b>  | <b>90,2%</b>  | <b>90,2%</b>  | <b>90,2%</b>   | <b>90,2%</b>  |
| -/+                          | Receitas/Despesas financeiras                               | 0,0%                    | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%           | 0,0%          |
| =                            | <b>Lucro antes de impostos</b>                              | <b>90,6%</b>            | <b>90,5%</b>  | <b>90,3%</b>  | <b>90,1%</b>  | <b>90,2%</b>  | <b>90,2%</b>  | <b>90,2%</b>  | <b>90,2%</b>  | <b>90,2%</b>  | <b>90,2%</b>  | <b>90,2%</b>   | <b>90,2%</b>  |
| -                            | Impostos (IR/CSSL)                                          | 10,9%                   | 10,9%         | 10,9%         | 10,9%         | 10,9%         | 10,9%         | 10,9%         | 10,9%         | 10,9%         | 10,9%         | 10,9%          | 10,9%         |
| =                            | <b>Lucro líquido</b>                                        | <b>79,7%</b>            | <b>79,6%</b>  | <b>79,4%</b>  | <b>79,3%</b>  | <b>79,3%</b>  | <b>79,3%</b>  | <b>79,3%</b>  | <b>79,3%</b>  | <b>79,3%</b>  | <b>79,3%</b>  | <b>79,4%</b>   | <b>79,3%</b>  |
| +                            | Depreciação e Amortização                                   | 0,0%                    | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%           | 0,0%          |
| =                            | <b>Fluxos de Caixa Provenientes de Operações</b>            | <b>79,7%</b>            | <b>79,6%</b>  | <b>79,4%</b>  | <b>79,3%</b>  | <b>79,3%</b>  | <b>79,3%</b>  | <b>79,3%</b>  | <b>79,3%</b>  | <b>79,3%</b>  | <b>79,3%</b>  | <b>79,4%</b>   | <b>79,3%</b>  |
| -                            | Investimento em novos ativos                                | 12158,7%                | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%           | 95,1%         |
| -                            | Reinvestimentos para reposição de ativos                    | 1,6%                    | 1,6%          | 1,7%          | 1,8%          | 1,7%          | 1,8%          | 1,9%          | 1,9%          | 1,9%          | 2,0%          | 2,1%           | 1,8%          |
| =                            | <b>Fluxos de Caixa Operações + Investimentos</b>            | <b>-12080,5%</b>        | <b>78,0%</b>  | <b>77,7%</b>  | <b>77,5%</b>  | <b>77,5%</b>  | <b>77,5%</b>  | <b>77,4%</b>  | <b>77,5%</b>  | <b>77,4%</b>  | <b>77,3%</b>  | <b>77,3%</b>   | <b>-17,6%</b> |
| =                            | Fluxos de Caixa Acumulado                                   | -12080,5%               | -951,4%       | -883,5%       | -797,2%       | -662,1%       | -584,6%       | -501,1%       | -399,2%       | -321,8%       | -244,4%       | -167,8%        | 0,0%          |
| +                            | <b>Integralização dos Acionistas</b>                        | <b>12158,7%</b>         | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>    | <b>95,1%</b>  |
| +                            | Reservas e provisões                                        | 0,0%                    | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%           | 0,0%          |
| =                            | Fluxos de Caixa Acumulado                                   | 12158,7%                | 1036,0%       | 1046,7%       | 1036,3%       | 961,4%        | 961,4%        | 951,3%        | 904,9%        | 904,9%        | 904,9%        | 907,4%         | 0,0%          |
| -                            | <b>Pagamento de Dividendos a Acionistas</b>                 | <b>78,1%</b>            | <b>78,0%</b>  | <b>77,7%</b>  | <b>77,5%</b>  | <b>77,5%</b>  | <b>77,5%</b>  | <b>77,4%</b>  | <b>77,5%</b>  | <b>77,4%</b>  | <b>77,3%</b>  | <b>77,3%</b>   | <b>77,5%</b>  |
| =                            | <b>Fluxos de Caixa Líquidos do período</b>                  | <b>0,0%</b>             | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>   |
| =                            | <b>Aplicações + Disponibilidades</b>                        | <b>0,0%</b>             | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>   |
| <b>Acionistas</b>            |                                                             |                         |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                |               |
| -                            | <b>Integralização dos Acionistas</b>                        | <b>12158,7%</b>         | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>   | <b>0,0%</b>    | <b>95,1%</b>  |
| +                            | Distribuição de Dividendos                                  | 78,1%                   | 78,0%         | 77,7%         | 77,5%         | 77,5%         | 77,5%         | 77,4%         | 77,5%         | 77,4%         | 77,3%         | 77,3%          | 77,5%         |
| -                            | Impostos                                                    | 0,0%                    | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%           | 0,0%          |
| +                            | Valor Residual                                              | 0,0%                    | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 0,0%          | 977,3%         | 102,4%        |
| =                            | <b>Fluxos de Caixa Líquidos dos Acionistas</b>              | <b>-12080,5%</b>        | <b>78,0%</b>  | <b>77,7%</b>  | <b>77,5%</b>  | <b>77,5%</b>  | <b>77,5%</b>  | <b>77,4%</b>  | <b>77,5%</b>  | <b>77,4%</b>  | <b>77,3%</b>  | <b>1054,6%</b> | <b>84,8%</b>  |

## **SIMULAÇÃO DE REFERENCIAIS DE VALORES NO CONTEXTO DE UM FUNDO DE INVESTIMENTO IMOBILIÁRIO - FII**

Este documento foi assinado eletronicamente por Roberto Mauro Costa.  
Para verificar as assinaturas vá ao site <http://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código 2C1D-6049-20CD-2CE9.



Para a simulação de valores referenciais no contexto da estrutura de um FII devemos analisar o impacto dos benefícios fiscais do FII contra os seus custos de estruturação, distribuição e de carregamento recorrentes na sua operação.

Desta forma os impostos de renda e contribuição social sobre o lucro, PIS e COFINS foram desconsiderados admitindo-se que o fundo terá os benefícios de isenção destes tributos. Também não foram considerados impostos de renda para os cotistas na distribuição de resultados, contudo considerando os custos e despesas de estruturação e carregamento do FII.

Para a simulação dos valores no cenário de um FII, as despesas de estruturação inicial e as recorrentes do fundo foram consideradas conforme parâmetros abaixo:

| Despesas recorrentes do Fundo | Variável | base de cálculo |
|-------------------------------|----------|-----------------|
| Despesas recorrentes FII      | 0,90%    | ao ano PL       |

| Despesas iniciais do Fundo | Montante R\$ |
|----------------------------|--------------|
| Custos iniciais            | 184.860      |

Para custo de capital adotado como taxa de desconto para a simulação, arbitramos conforme abaixo:

| Empreendimento    | BuyToLease/FII |                         |            |            |                       |          |
|-------------------|----------------|-------------------------|------------|------------|-----------------------|----------|
|                   | Beta inicial   | Spread Liquidez Inicial | Ke inicial | Beta Final | Spread Liquidez Final | Ke Final |
| 28_53_PLAZAI_cj62 | 0,41           | 0,4%                    | 9,23%      | 0,47       | 0,3%                  | 7,42%    |

Este documento foi assinado eletronicamente por Roberto Mauro Costa.  
Para verificar as assinaturas vá ao site <http://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código 2C1D-6049-20CD-2CE9.



## VALOR ECONÔMICO DO EMPREENDIMENTO (NPV)

O valor econômico equiparado ao valor do empreendimento foi calculado com base no critério do Fluxo de Caixa Descontado (DCF – Discounted Cash Flow), dentro do conceito de valor presente líquido (NPV), considerado em cada data analisada o fluxo de caixa futuro descontado pelo respectivo custo de capital (Ke) calculado no item anterior, conforme fórmula abaixo:

$$NPV_i = \sum_{i=1}^n \frac{FCF_i}{(1 + Ke)^i}$$

Onde:

NPV<sub>i</sub> = Valor Econômico do empreendimento na data (i)

FCF<sub>i</sub> = Fluxo de Caixa Líquido dos cotistas na Data (i)

Ke = custo de capital próprio

Neste valor presente está incorporado os custos de aquisição do imóvel (ITBI e registros) que devem ser excluídos para obter o valor de aquisição do imóvel puro (incógnita da avaliação).

Com base nos parâmetros fixados para a simulação, teremos a seguinte situação final:

### VALOR DE COMPRA/VENDA (contexto FII):

| Edifício          | BuyToLease/FII        |
|-------------------|-----------------------|
| Unidade           | Valor final do imóvel |
| 28_53_PLAZAI_cj62 | 6.552.000             |



## FLUXO DE CAIXA ANUAL PROJETADO CONTEXTO FII



| FUNDO DE INVESTIMENTO IMOBILIÁRIO |                                                             |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                | Cenário: BuyToLease/FII |              |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------------------------|--------------|
|                                   | Ano                                                         | 2025           | 2026           | 2027           | 2028           | 2029           | 2030           | 2031           | 2032           | 2033           | 2034           | 2035                    | Total        |
|                                   | R\$ em moeda constante                                      |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                         |              |
| +                                 | <b>Receitas Operacionais</b>                                | <b>52</b>      | <b>619</b>     | <b>618</b>     | <b>641</b>     | <b>664</b>     | <b>684</b>     | <b>698</b>     | <b>698</b>     | <b>698</b>     | <b>698</b>     | <b>698</b>              | <b>6.768</b> |
| -                                 | Área locável (m2)                                           | 26             | 306            | 306            | 306            | 306            | 306            | 306            | 306            | 306            | 306            | 306                     |              |
| -                                 | Unitário de mercado locação (R\$/m2)                        | 170            | 169            | 174            | 180            | 185            | 191            | 195            | 195            | 195            | 195            | 195                     |              |
| -                                 | Potencial de Mercado de Aluguéis                            | 52             | 620            | 640            | 660            | 681            | 702            | 716            | 716            | 716            | 716            | 716                     | 6.935        |
| -                                 | Vacância do empreendimento                                  | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 2,3%           | 2,5%           | 2,5%           | 2,5%           | 2,5%           | 2,5%           | 2,5%           | 2,5%                    |              |
| -                                 | Área vaga (m2)                                              | -              | -              | -              | 7              | 8              | 8              | 8              | 8              | 8              | 8              | 8                       |              |
| -                                 | Aluguéis Efetivos                                           | 52             | 619            | 618            | 641            | 664            | 684            | 698            | 698            | 698            | 698            | 698                     | 6.768        |
| -                                 | Receitas de estacionamento                                  | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -                       | -            |
| -                                 | Outras receitas                                             | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -                       | -            |
| -                                 | <b>Impostos sobre receitas</b>                              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -                       | -            |
| -                                 | PIS                                                         | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -                       | -            |
| -                                 | COFINS                                                      | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -                       | -            |
| -                                 | <b>Despesas Operacionais</b>                                | <b>191</b>     | <b>76</b>      | <b>76</b>      | <b>80</b>      | <b>82</b>      | <b>82</b>      | <b>83</b>      | <b>83</b>      | <b>83</b>      | <b>83</b>      | <b>83</b>               | <b>1.001</b> |
| -                                 | Despesas de condomínio/IPTU (vacância)                      | -              | -              | -              | 3              | 3              | 3              | 3              | 3              | 3              | 3              | 3                       | 25           |
| -                                 | Inadimplência irrecuperável                                 | 0              | 2              | 2              | 3              | 3              | 3              | 3              | 3              | 3              | 3              | 3                       | 31           |
| -                                 | Gestão e comercialização de contratos de locação            | 1              | 16             | 16             | 17             | 17             | 18             | 18             | 18             | 18             | 18             | 18                      | 176          |
| -                                 | Despesas recorrentes FII                                    | 5              | 58             | 58             | 58             | 58             | 58             | 58             | 58             | 58             | 58             | 58                      | 585          |
| -                                 | Despesas iniciais de estruturação e distribuição            | 185            | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -                       | 185          |
| =                                 | <b>Lucro antes juros, imp., deprec. e amortiz. (EBTIDA)</b> | <b>(139)</b>   | <b>543</b>     | <b>542</b>     | <b>561</b>     | <b>582</b>     | <b>602</b>     | <b>615</b>     | <b>615</b>     | <b>615</b>     | <b>615</b>     | <b>615</b>              | <b>5.767</b> |
| -                                 | Depreciação                                                 | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0                       | 0            |
| =                                 | <b>Lucro antes de juros e impostos (EBIT)</b>               | <b>(139)</b>   | <b>543</b>     | <b>542</b>     | <b>560</b>     | <b>582</b>     | <b>602</b>     | <b>615</b>     | <b>615</b>     | <b>615</b>     | <b>615</b>     | <b>615</b>              | <b>5.767</b> |
| -/+                               | Receitas/Despesas financeiras                               | -              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0                       | 0            |
| =                                 | <b>Lucro antes de impostos</b>                              | <b>(139)</b>   | <b>543</b>     | <b>542</b>     | <b>560</b>     | <b>582</b>     | <b>602</b>     | <b>615</b>     | <b>615</b>     | <b>615</b>     | <b>615</b>     | <b>615</b>              | <b>5.767</b> |
| -                                 | Impostos (IR/CSSL)                                          | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -                       | -            |
| =                                 | <b>Lucro líquido</b>                                        | <b>(139)</b>   | <b>543</b>     | <b>542</b>     | <b>560</b>     | <b>582</b>     | <b>602</b>     | <b>615</b>     | <b>615</b>     | <b>615</b>     | <b>615</b>     | <b>615</b>              | <b>5.767</b> |
| +                                 | Depreciação e Amortização                                   | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0                       | 0            |
| =                                 | <b>Fluxos de Caixa Provenientes de Operações</b>            | <b>(139)</b>   | <b>543</b>     | <b>542</b>     | <b>561</b>     | <b>582</b>     | <b>602</b>     | <b>615</b>     | <b>615</b>     | <b>615</b>     | <b>615</b>     | <b>615</b>              | <b>5.767</b> |
| -                                 | Investimento em novos ativos                                | 6.317          | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -                       | 6.317        |
| -                                 | Reinvestimentos para reposição de ativos                    | 1              | 10             | 10             | 11             | 11             | 12             | 12             | 13             | 13             | 14             | 14                      | 123          |
| =                                 | <b>Fluxos de Caixa Operações + Investimentos</b>            | <b>(6.457)</b> | <b>533</b>     | <b>532</b>     | <b>550</b>     | <b>571</b>     | <b>590</b>     | <b>603</b>     | <b>602</b>     | <b>602</b>     | <b>601</b>     | <b>601</b>              | <b>(673)</b> |
| =                                 | <b>Fluxos de Caixa Acumulado</b>                            | <b>(6.457)</b> | <b>(5.924)</b> | <b>(5.392)</b> | <b>(4.842)</b> | <b>(4.272)</b> | <b>(3.682)</b> | <b>(3.079)</b> | <b>(2.477)</b> | <b>(1.875)</b> | <b>(1.274)</b> | <b>(673)</b>            |              |
| +                                 | <b>Integralização dos Cotistas</b>                          | <b>6.502</b>   | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -                       | <b>6.502</b> |
| +                                 | Reservas e provisões                                        | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -                       | -            |
| =                                 | <b>Fluxos de Caixa Acumulado</b>                            | <b>6.502</b>   | <b>6.502</b>   | <b>6.502</b>   | <b>6.502</b>   | <b>6.502</b>   | <b>6.502</b>   | <b>6.502</b>   | <b>6.502</b>   | <b>6.502</b>   | <b>6.502</b>   | <b>6.502</b>            |              |
| -                                 | <b>Remuneração de Cotistas</b>                              | <b>45</b>      | <b>533</b>     | <b>532</b>     | <b>550</b>     | <b>571</b>     | <b>590</b>     | <b>603</b>     | <b>602</b>     | <b>602</b>     | <b>601</b>     | <b>601</b>              | <b>5.829</b> |
| =                                 | <b>Fluxos de Caixa Líquidos do período</b>                  | <b>0</b>       | <b>(0)</b>     | <b>(0)</b>     | <b>(0)</b>     | <b>0</b>       | <b>(0)</b>     | <b>0</b>       | <b>0</b>       | <b>0</b>       | <b>(0)</b>     | <b>0</b>                | <b>(0)</b>   |
| =                                 | <b>Aplicações + Disponibilidades</b>                        | <b>0</b>       | <b>(0)</b>     | <b>(0)</b>     | <b>(0)</b>     | <b>(0)</b>     | <b>(0)</b>     | <b>(0)</b>     | <b>(0)</b>     | <b>(0)</b>     | <b>(0)</b>     | <b>(0)</b>              |              |
| <b>Cotistas</b>                   |                                                             |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                         |              |
| -                                 | <b>Investimento na aquisição das Cotas</b>                  | <b>6.502</b>   | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -                       | <b>6.502</b> |
| +                                 | <b>Remuneração das Cotas</b>                                | <b>45</b>      | <b>533</b>     | <b>532</b>     | <b>550</b>     | <b>571</b>     | <b>590</b>     | <b>603</b>     | <b>602</b>     | <b>602</b>     | <b>601</b>     | <b>601</b>              | <b>5.829</b> |
| -                                 | Impostos                                                    | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -                       | -            |
| +                                 | Valor Residual                                              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | 7.664                   | 7.664        |
| =                                 | <b>Fluxos de Caixa Líquidos dos Cotistas</b>                | <b>(6.457)</b> | <b>533</b>     | <b>532</b>     | <b>550</b>     | <b>571</b>     | <b>590</b>     | <b>603</b>     | <b>602</b>     | <b>602</b>     | <b>601</b>     | <b>8.265</b>            | <b>6.991</b> |

| FUNDO DE INVESTIMENTO IMOBILIÁRIO |                                                             | Cenário: BuyToLease/FII |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                | Total         |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|
|                                   | Ano                                                         | 2025                    | 2026           | 2027           | 2028           | 2029           | 2030           | 2031           | 2032           | 2033           | 2034           | 2035           |               |
|                                   | R\$ em moeda constante                                      |                         |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |               |
| +                                 | <b>Receitas Operacionais</b>                                | <b>100,0%</b>           | <b>100,0%</b>  | <b>100,0%</b>  | <b>100,0%</b>  | <b>100,0%</b>  | <b>100,0%</b>  | <b>100,0%</b>  | <b>100,0%</b>  | <b>100,0%</b>  | <b>100,0%</b>  | <b>100,0%</b>  | <b>100,0%</b> |
| -                                 | Área locável (m2)                                           |                         |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |               |
| -                                 | Unitário de mercado locação (R\$/m2)                        |                         |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |               |
| -                                 | Potencial de Mercado de Aluguéis                            | 99,8%                   | 100,2%         | 103,5%         | 103,1%         | 102,6%         | 102,6%         | 102,6%         | 102,6%         | 102,6%         | 102,6%         | 102,6%         | 102,5%        |
| -                                 | Vacância do empreendimento                                  |                         |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |               |
| -                                 | Área vaga (m2)                                              |                         |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |               |
| -                                 | Aluguéis Efetivos                                           | 100,0%                  | 100,0%         | 100,0%         | 100,0%         | 100,0%         | 100,0%         | 100,0%         | 100,0%         | 100,0%         | 100,0%         | 100,0%         | 100,0%        |
| -                                 | Receitas de estacionamento                                  | 0,0%                    | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%          |
| -                                 | Outras receitas                                             | 0,0%                    | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%          |
| -                                 | <b>Impostos sobre receitas</b>                              | <b>0,0%</b>             | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>   |
| -                                 | PIS                                                         | 0,0%                    | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%          |
| -                                 | COFINS                                                      | 0,0%                    | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%          |
| -                                 | <b>Despesas Operacionais</b>                                | <b>365,7%</b>           | <b>12,3%</b>   | <b>12,3%</b>   | <b>12,5%</b>   | <b>12,3%</b>   | <b>12,0%</b>   | <b>11,9%</b>   | <b>11,9%</b>   | <b>11,9%</b>   | <b>11,9%</b>   | <b>11,9%</b>   | <b>14,8%</b>  |
| -                                 | Despesas de condomínio/IPTU (vacância)                      | 0,0%                    | 0,0%           | 0,0%           | 0,4%           | 0,5%           | 0,5%           | 0,5%           | 0,5%           | 0,5%           | 0,5%           | 0,5%           | 0,4%          |
| -                                 | Inadimplência irrecuperável                                 | 0,3%                    | 0,3%           | 0,3%           | 0,4%           | 0,5%           | 0,5%           | 0,5%           | 0,5%           | 0,5%           | 0,5%           | 0,5%           | 0,5%          |
| -                                 | Gestão e comercialização de contratos de locação            | 2,6%                    | 2,6%           | 2,6%           | 2,6%           | 2,6%           | 2,6%           | 2,6%           | 2,6%           | 2,6%           | 2,6%           | 2,6%           | 2,6%          |
| -                                 | Despesas recorrentes FII                                    | 9,4%                    | 9,4%           | 9,4%           | 9,1%           | 8,7%           | 8,5%           | 8,3%           | 8,3%           | 8,3%           | 8,3%           | 8,3%           | 8,6%          |
| -                                 | Despesas iniciais de estruturação e distribuição            | 353,4%                  | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 2,7%          |
| =                                 | <b>Lucro antes juros, imp., deprec. e amortiz. (EBTIDA)</b> | <b>-265,7%</b>          | <b>87,7%</b>   | <b>87,7%</b>   | <b>87,5%</b>   | <b>87,7%</b>   | <b>88,0%</b>   | <b>88,1%</b>   | <b>88,1%</b>   | <b>88,1%</b>   | <b>88,1%</b>   | <b>88,1%</b>   | <b>85,2%</b>  |
| -                                 | Depreciação                                                 | 0,0%                    | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%          |
| =                                 | <b>Lucro antes de juros e impostos (EBIT)</b>               | <b>-265,7%</b>          | <b>87,7%</b>   | <b>87,7%</b>   | <b>87,5%</b>   | <b>87,7%</b>   | <b>88,0%</b>   | <b>88,1%</b>   | <b>88,1%</b>   | <b>88,1%</b>   | <b>88,1%</b>   | <b>88,1%</b>   | <b>85,2%</b>  |
| -/+                               | Receitas/Despesas financeiras                               | 0,0%                    | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%          |
| =                                 | <b>Lucro antes de impostos</b>                              | <b>-265,7%</b>          | <b>87,7%</b>   | <b>87,7%</b>   | <b>87,5%</b>   | <b>87,7%</b>   | <b>88,0%</b>   | <b>88,1%</b>   | <b>88,1%</b>   | <b>88,1%</b>   | <b>88,1%</b>   | <b>88,1%</b>   | <b>85,2%</b>  |
| -                                 | Impostos (IR/CSSL)                                          | 0,0%                    | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%          |
| =                                 | <b>Lucro líquido</b>                                        | <b>-265,7%</b>          | <b>87,7%</b>   | <b>87,7%</b>   | <b>87,5%</b>   | <b>87,7%</b>   | <b>88,0%</b>   | <b>88,1%</b>   | <b>88,1%</b>   | <b>88,1%</b>   | <b>88,1%</b>   | <b>88,1%</b>   | <b>85,2%</b>  |
| +                                 | Depreciação e Amortização                                   | 0,0%                    | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%          |
| =                                 | <b>Fluxos de Caixa Provenientes de Operações</b>            | <b>-265,7%</b>          | <b>87,7%</b>   | <b>87,7%</b>   | <b>87,5%</b>   | <b>87,7%</b>   | <b>88,0%</b>   | <b>88,1%</b>   | <b>88,1%</b>   | <b>88,1%</b>   | <b>88,1%</b>   | <b>88,1%</b>   | <b>85,2%</b>  |
| -                                 | Investimento em novos ativos                                | 12076,5%                | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 93,3%         |
| -                                 | Reinvestimentos para reposição de ativos                    | 1,6%                    | 1,6%           | 1,7%           | 1,7%           | 1,7%           | 1,7%           | 1,8%           | 1,9%           | 1,9%           | 2,0%           | 2,1%           | 1,8%          |
| =                                 | <b>Fluxos de Caixa Operações + Investimentos</b>            | <b>-12343,7%</b>        | <b>86,1%</b>   | <b>86,0%</b>   | <b>85,8%</b>   | <b>86,0%</b>   | <b>86,2%</b>   | <b>86,4%</b>   | <b>86,3%</b>   | <b>86,2%</b>   | <b>86,1%</b>   | <b>86,1%</b>   | <b>-9,9%</b>  |
| =                                 | <b>Fluxos de Caixa Acumulado</b>                            | <b>-12343,7%</b>        | <b>-957,2%</b> | <b>-872,2%</b> | <b>-755,9%</b> | <b>-643,6%</b> | <b>-538,2%</b> | <b>-441,1%</b> | <b>-354,8%</b> | <b>-268,6%</b> | <b>-182,5%</b> | <b>-96,4%</b>  | <b>0,0%</b>   |
| +                                 | <b>Integralização dos Cotistas</b>                          | <b>12429,9%</b>         | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>96,1%</b>  |
| +                                 | Reservas e provisões                                        | 0,0%                    | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%          |
| =                                 | <b>Fluxos de Caixa Acumulado</b>                            | <b>12429,9%</b>         | <b>1050,6%</b> | <b>1051,8%</b> | <b>1015,0%</b> | <b>979,7%</b>  | <b>950,4%</b>  | <b>931,4%</b>  | <b>931,4%</b>  | <b>931,4%</b>  | <b>931,4%</b>  | <b>931,4%</b>  | <b>0,0%</b>   |
| -                                 | <b>Remuneração de Cotistas</b>                              | <b>86,2%</b>            | <b>86,1%</b>   | <b>86,0%</b>   | <b>85,8%</b>   | <b>86,0%</b>   | <b>86,2%</b>   | <b>86,4%</b>   | <b>86,3%</b>   | <b>86,2%</b>   | <b>86,1%</b>   | <b>86,1%</b>   | <b>86,1%</b>  |
| =                                 | <b>Fluxos de Caixa Líquidos do período</b>                  | <b>0,0%</b>             | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>   |
| =                                 | <b>Aplicações + Disponibilidades</b>                        | <b>0,0%</b>             | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>   |
| <b>Cotistas</b>                   |                                                             |                         |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |               |
| -                                 | <b>Investimento na aquisição das Cotas</b>                  | <b>12429,9%</b>         | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>0,0%</b>    | <b>96,1%</b>  |
| +                                 | Remuneração das Cotas                                       | 86,2%                   | 86,1%          | 86,0%          | 85,8%          | 86,0%          | 86,2%          | 86,4%          | 86,3%          | 86,2%          | 86,1%          | 86,1%          | 86,1%         |
| -                                 | Impostos                                                    | 0,0%                    | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%          |
| +                                 | Valor Residual                                              | 0,0%                    | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 0,0%           | 1097,8%        | 113,2%         |               |
| =                                 | <b>Fluxos de Caixa Líquidos dos Cotistas</b>                | <b>-12343,7%</b>        | <b>86,1%</b>   | <b>86,0%</b>   | <b>85,8%</b>   | <b>86,0%</b>   | <b>86,2%</b>   | <b>86,4%</b>   | <b>86,3%</b>   | <b>86,2%</b>   | <b>86,1%</b>   | <b>1183,9%</b> | <b>103,3%</b> |

## **TRATAMENTO DE DADOS DO VALOR DE MERCADO DE VENDA MÉTODO COMPARATIVO**

Este documento foi assinado eletronicamente por Roberto Mauro Costa.  
Para verificar as assinaturas vá ao site <http://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código 2C1D-6049-20CD-2CE9.



## 1. DETERMINAÇÃO DO VALOR DO IMÓVEL AVALIANDO

No tratamento de dados foi utilizado o tratamento por fatores, no qual admite-se, *a priori*, a validade da existência de relações fixas entre os atributos específicos e os respectivos preços.

Conforme a NBR 14653-2, os fatores 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.

No presente trabalho, utilizamos os fatores que efetivamente contribuíram na homogeneização. Analisamos o coeficiente de variação antes e depois da aplicação de cada variável isoladamente, visando a sua redução. Este procedimento foi utilizado, pois os fatores regionais não foram publicados até o fechamento deste trabalho.

**FATOR OFERTA:** adotou-se um fator de redução de 10% sobre o preço ofertado, considerando-se a elasticidade da negociação ocorrida no fechamento.

**ATUALIZAÇÃO:** não foi necessária visto que os elementos comparativos são contemporâneos à avaliação.

**FATOR PADRÃO CONSTRUTIVO:** o fator deve ser considerado na proporção do padrão das construções, limitando-se a sua influência à parcela com que os mesmos contribuem na composição do valor final do imóvel.

**FATOR DEPRECIAÇÃO:** deve-se também apropriar o fator depreciação, tomando-se por base os fatores de obsolescência do elemento avaliando e comparativos, restringindo sua influência, como no caso anterior, à parcela representada pela construção no valor do imóvel.

**FATOR VAGAS:** a interferência da quantidade de vagas de garagem no preço final das unidades foi definida através da ponderação do valor unitário das vagas e das unidades, estabelecendo um peso médio para o metro quadrado de garagem em relação ao da unidade. O fator deve ser limitado apenas à parcela de influência que a quantidade de vagas contribui na composição do valor final do imóvel.

**FATOR PROPORÇÃO DE ÁREAS:** os elementos comparativos foram corrigidos em função de sua área, tendo em vista que existe uma diferença de valores unitários de acordo com a dimensão da unidade, sendo os de maior extensão com unitários menores, limitando-se a sua influência à parcela com que os mesmos contribuem na composição do valor final do imóvel.



**FATOR LOCAL:** os elementos comparativos não foram transpostos através dos valores de lançamento tributário, uma vez que estes estão defasados da realidade do mercado imobiliário local. A transposição que utilizamos no presente laudo foi baseada na escala de valores que varia de 0 a 10 (notas atribuídas ao local), devidamente aferida para o local avaliando. O fator deve ser limitado apenas à parcela de influência que a localização contribui na composição do valor final do imóvel.

## 2. PESQUISA DE VALORES

O valor de mercado foi obtido com base no unitário definido para a unidade padrão, considerando-se as devidas correções específicas para adequá-lo às características do avaliando.

O unitário adotado foi determinado após uma ampla pesquisa junto ao mercado imobiliário, através de anúncios nos jornais e contatos com corretores, imobiliárias atuantes, proprietários e pessoas afins. Identificamos elementos comparativos válidos que, de acordo com as "Normas", devem possuir os seguintes fatores de equivalência:

### a) Equivalência de Situação

Dá-se preferência a locais da mesma situação geo-sócio-econômica, do mesmo bairro e zoneamento.

### b) Equivalência de Tempo

Sempre que possível, os elementos comparativos devem apresentar contemporaneidade com a avaliação.

### c) Equivalência de Características

Sempre que possível deve ocorrer à semelhança com o imóvel objeto da avaliação no que tange à situação, grau de aproveitamento, características físicas, adequação ao meio, utilização etc.



### 3. TRATAMENTO ESTATÍSTICO

A análise e saneamento dos resultados obtidos são efetuados adotando-se uma faixa de 30% em torno da média, descartando-se os elementos discordantes.

Nesta explanação adotaremos a seguinte notação:

M = média aritmética

q = média saneada

O **intervalo de confiança** com 80% de certeza mínima (segundo as Normas) deve ser calculado da seguinte maneira, segundo a distribuição t de Student:

$$E0 = t(n-1, a/2) \times \left( \frac{S}{n^{0,5}} \right)$$

Onde:

n = nº de elementos

a = 20% (100 - 80) (incerteza)

S = desvio padrão

Onde:

t (n-1, 10%) é a ordenada de distribuição de Student, com (n-1) graus de liberdade.

O **intervalo de confiabilidade** é dado pela seguinte fórmula:

$$IC = M \pm E0$$

"q" somente será rejeitado se  $|t(n-1)|_i > t(n-1, a/2)$

Para o teste de hipótese:

$$t(n-1) = \frac{(M - q)}{\left( \frac{S}{n^{0,5}} \right)}$$

Onde:

n = nº elementos

M = média aritmética

q = média saneada

S = desvio padrão

O memorial de cálculo segue adiante com seus respectivos resultados parciais e finais.



**Plaza I\_cj. 41**

**TRATAMENTO ESTATÍSTICO**

|                             |           |     |
|-----------------------------|-----------|-----|
| Número de Elementos         | 8         |     |
| Média Aritmética            | 18.168,18 |     |
| Desvio Padrão               | 2.304,67  |     |
| Coefficiente de Variação    | 13%       |     |
| Limite Inferior             | 12.717,73 |     |
| Limite Superior             | 23.618,64 |     |
| Elementos saneados          | 8         |     |
| Média Saneada               | 18.168,18 |     |
| t de Student                | 1,4150    |     |
| Intervalo de Confiabilidade | 0         | 0   |
| Inferior                    | 17.015,21 | -6% |
| Superior                    | 19.321,16 | 6%  |
| Hipótese de rejeição        | -         |     |
| Aceito a Média Saneada      |           |     |

**AVALIAÇÃO**

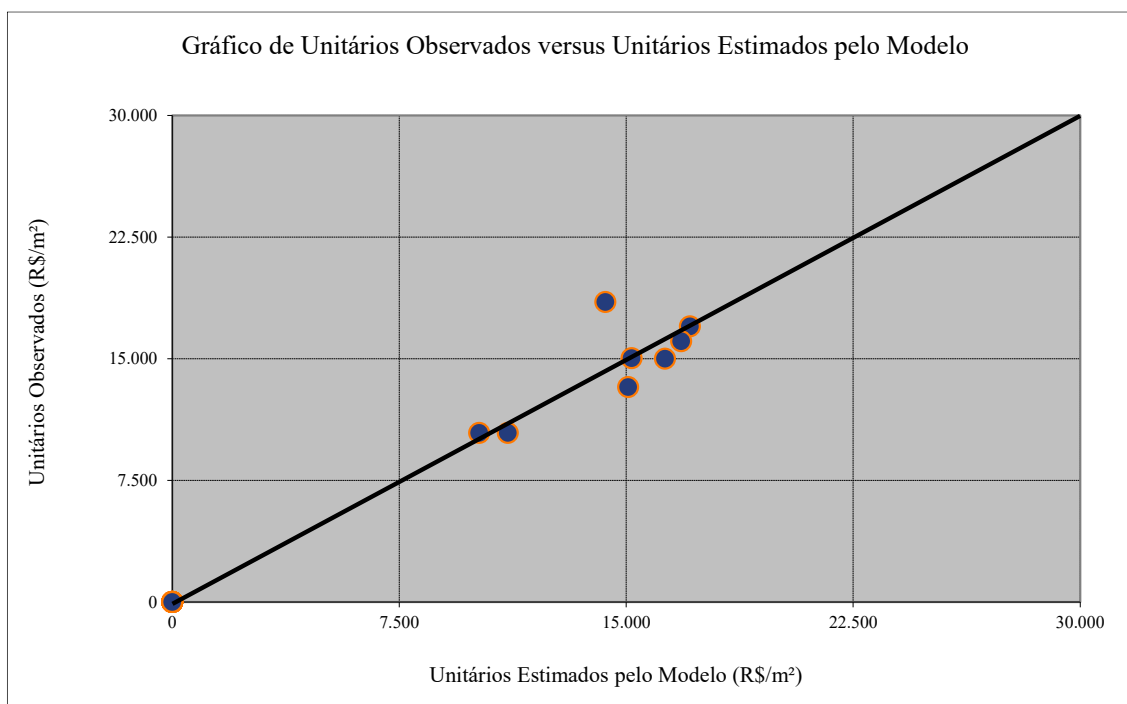
|      |        |
|------|--------|
| Área | 306,35 |
|------|--------|

**Valor de Mercado para Venda**

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Unitário Saneado            | 18.168,18 |
| Valor do imóvel             | 5.565.800 |
| Intervalo de Confiabilidade |           |
| Inferior                    | 5.213.000 |
| Superior                    | 5.919.000 |

**4. GRÁFICO DE PREÇOS OBSERVADOS *versus* VALORES ESTIMADOS PELO MODELO**

Apresentamos abaixo o gráfico que compara os preços observados no mercado com os valores estimados pelo modelo utilizado no tratamento por fatores, onde nota-se o ajuste e o nível de resíduos do modelo adotado.



| Análise dos Coeficientes de Variação            |         |               |         |
|-------------------------------------------------|---------|---------------|---------|
| Unitário Puro                                   |         | 20%           |         |
| Unitário Homog. ✓                               |         | 13%           |         |
| Resultados da influência integral das variáveis |         |               |         |
| V. Padrão                                       | 20%     | V. Prop. Área | 20%     |
| V. Depreciação                                  | 21%     | V. Frentes    | #VALOR! |
| V. Localização                                  | 20%     | V. Andar      | 20%     |
| V. Vagas                                        | 19%     | V. Vista      | 20%     |
| V. Testada                                      | 20%     | V. NãoUsado:  | 20%     |
| V. Profundidade                                 | #DIV/0! |               |         |
| Resultados da influência ajustada das variáveis |         |               |         |
| V. Padrão                                       | ✓       | 20%           |         |
| Peso                                            |         | 100%          |         |
| V. Prop. Área                                   | ✓       | 20%           |         |
| Peso                                            |         | 100%          |         |
| V. Depreciação                                  | ✓       | 15%           |         |
| Peso                                            |         | 0,50          |         |
| V. FrentesMúltipla:                             |         | 20%           |         |
| Utilizado                                       |         | Não           |         |
| V. Localização                                  | ✓       | 20%           |         |
| Peso                                            |         | 1,00          |         |
| V. Andar                                        | ✓       | 20%           |         |
| Peso                                            |         | 0%            |         |
| V. Vagas                                        | !       | 19%           |         |
| Peso                                            |         | 85%           |         |
| V. Vista                                        | ✓       | 20%           |         |
| Peso                                            |         | 0%            |         |
| V. Testada                                      | ✓       | 20%           |         |
| Fator                                           |         | 0%            |         |
| V. NãoUsado:                                    | ✓       | 20%           |         |
| Peso                                            |         | 0%            |         |
| V. Profundidade                                 | #DIV/0! |               |         |
| Fator                                           |         | 0%            |         |



De acordo com os critérios apresentados anteriormente obtivemos os seguintes valores para as unidades:

Plaza I\_cj. 41 + 16 vagas de garagem: R\$ 5.566.000,00

A pedido da solicitante, apresentamos a seguir um intervalo estimado de valores para as vagas de garagem. Para isso, foram realizadas simulações considerando diferentes quantidades de vagas, de 0 a 16, e adotando-se a área privativa de 306,35 m<sup>2</sup> para os conjuntos. Com base nessas simulações, o valor individual da vaga foi extraído pela diferença entre o valor do conjunto com N vagas e o valor do conjunto com N-1 vagas.

Dentro desse critério, estimou-se que o valor individual da vaga de garagem situa-se no intervalo de R\$ 92.000,00 a R\$ 120.000,00.

Este documento foi assinado eletronicamente por Roberto Mauro Costa.  
Para verificar as assinaturas vá ao site <http://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código 2C1D-6049-20CD-2CE9.



## TRATAMENTO DE DADOS DO VALOR DE MERCADO DE VENDA-CONJUNTOS



| ID                     | AVALIANDO             | Comparativo 01                       | Comparativo 02                       | Comparativo 03                       | Comparativo 04                | Comparativo 05           |
|------------------------|-----------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|
| Endereço:              | Rua James Joule, 92   | Avenida Doutor Cardoso de Melo, 1608 | Avenida Doutor Cardoso de Melo, 1855 | Avenida Doutor Cardoso de Melo, 1855 | Rua Dr. Cardoso de Melo, 1336 | Rua James Joule, 92      |
| Complemento:           | Edifício Plaza I - 41 | Edifício Maximum Office              | Edifício Francisco Lopes             | Edifício Francisco Lopes             | Edifício Bueno Business Tower | Edifício Plaza I         |
| Bairro:                | Berrini               | Vila Olímpia                         | Vila Olímpia                         | Vila Olímpia                         | Vila Olímpia                  | Berrini                  |
| Município:             | São Paulo             | São Paulo                            | São Paulo                            | São Paulo                            | São Paulo                     | São Paulo                |
| UF:                    | SP                    | SP                                   | SP                                   | SP                                   | SP                            | SP                       |
| Data Base:             | out/25                | out/25                               | out/25                               | out/25                               | out/25                        | out/25                   |
| Preço (R\$):           |                       | 8.800.000,00                         | 4.000.000,00                         | 8.000.000,00                         | 10.302.000,00                 | 4.595.250,00             |
| % à vista:             |                       | 100%                                 | 100%                                 | 100%                                 | 100%                          | 100%                     |
| Situação Venda:        |                       | oferta                               | oferta                               | oferta                               | oferta                        | oferta                   |
| Área Privativa (m²):   | 306,35                | 664,00                               | 384,00                               | 768,00                               | 606,00                        | 306,35                   |
| Vagas:                 | 16                    | 26                                   | 7                                    | 7                                    | 20                            | 7                        |
| Nota Padrão:           | 8,5                   | 8,0                                  | 8,5                                  | 8,5                                  | 8,5                           | 8,5                      |
| Idade (anos):          | 21                    | 27                                   | 42                                   | 42                                   | 14                            | 21                       |
| Estado de Conservação: | A - novo              | C - regular                          | C - regular                          | C - regular                          | B - entre novo e regular      | B - entre novo e regular |
| Nota Local:            | 8,0                   | 8,0                                  | 8,0                                  | 8,0                                  | 8,0                           | 8,0                      |
| Imobiliária:           |                       | SJR                                  | B&G                                  | ASX                                  | Display Imóveis               | Corretora                |
| Contato:               |                       | Jenifer                              | Jéssica                              | Vagner                               | Guilherme                     | Susy                     |
| Telefone:              |                       | (11) 2539-8895/ 99859-6088           | (11) 2592-9010/(11) 2592-9030        | (11) 96602-7000                      | (11) 3284-5199/ 94011-4268    | (11) 99652-1161          |

| ID                     | AVALIANDO             | Comparativo 06               | Comparativo 07             | Comparativo 08                   | Comparativo 09 | Comparativo 10 |
|------------------------|-----------------------|------------------------------|----------------------------|----------------------------------|----------------|----------------|
| Endereço:              | Rua James Joule, 92   | Rua James Joule, 92          | Rua Fidêncio Ramos, 223    | Avenida das Nações Unidas, 11857 |                |                |
| Complemento:           | Edifício Plaza I - 41 | Edifício Plaza I             | Edifício Palladio          | Edifício Nações Unidas III       |                |                |
| Bairro:                | Berrini               | Berrini                      | Vila Olímpia               | Berrini                          |                |                |
| Município:             | São Paulo             | São Paulo                    | São Paulo                  | São Paulo                        |                |                |
| UF:                    | SP                    | SP                           | SP                         | SP                               |                |                |
| Data Base:             | out/25                | out/25                       | out/25                     | out/25                           |                |                |
| Preço (R\$):           |                       | 9.200.000,00                 | 1.850.005,00               | 4.700.000,00                     |                |                |
| % à vista:             |                       | 100%                         | 100%                       | 100%                             |                |                |
| Situação Venda:        |                       | oferta                       | oferta                     | oferta                           |                |                |
| Área Privativa (m²):   | 306,35                | 612,00                       | 115,00                     | 254,00                           |                |                |
| Vagas:                 | 16                    | 14                           | 3                          | 5                                |                |                |
| Nota Padrão:           | 8,5                   | 8,5                          | 8,0                        | 8,5                              |                |                |
| Idade (anos):          | 21                    | 21                           | 25                         | 33                               |                |                |
| Estado de Conservação: | A - novo              | B - entre novo e regular     | C - regular                | C - regular                      |                |                |
| Nota Local:            | 8,0                   | 8,0                          | 8,0                        | 8,0                              |                |                |
| Imobiliária:           |                       | Sempre Soluções Imobiliárias | FL Brokers                 | FL Brokers                       |                |                |
| Contato:               |                       | Verônica                     | Amanda                     | Amanda                           |                |                |
| Telefone:              |                       | (31) 9 8939-1038             | (11) 5502-1010/ 94322-6080 | (11) 5502-1010/ 94322-6080       |                |                |

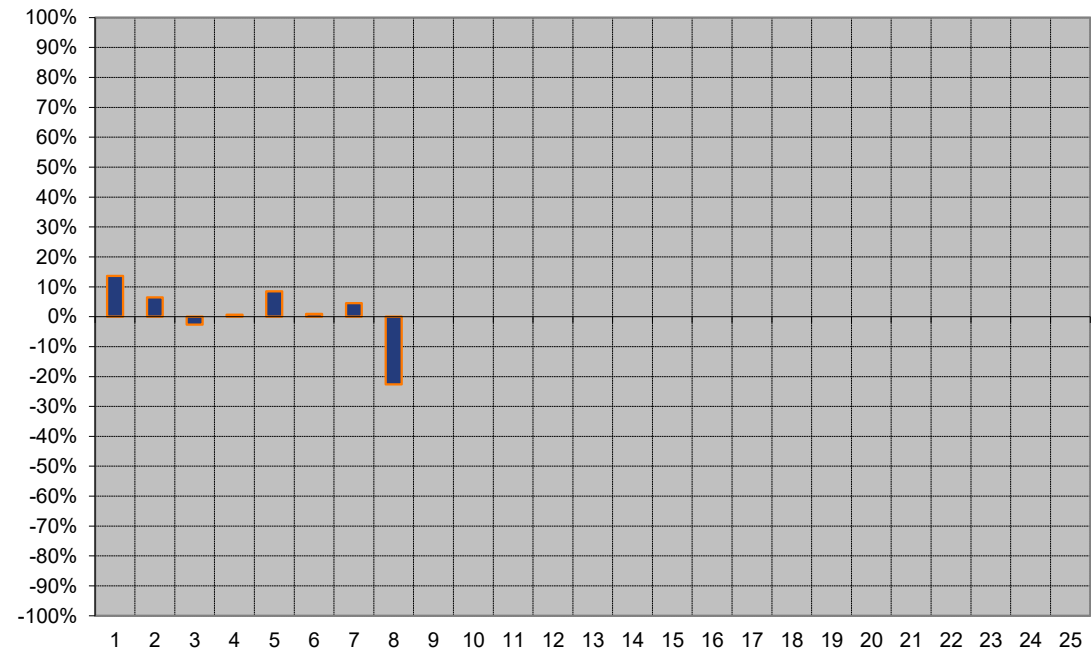
| Amostra | Unitário  | Fator   | Fator    | Fator  | Unitário  | Fator | Fator  | Fator   | Fator     | Fator | Fator | Fator | Fator    | Fator  | Unitário      | Situação   |
|---------|-----------|---------|----------|--------|-----------|-------|--------|---------|-----------|-------|-------|-------|----------|--------|---------------|------------|
| ID      | Puro      | à vista | Atualiz. | Oferta | VENDA     | Vagas | Padrão | Deprec. | Prop.Área | Local | Andar | Vista | lãoUsado | Homog. | Homogeneizado | Saneamento |
| 1       | 13.253,01 | 1,00    | 1,00     | 0,90   | 11.927,71 | 1,10  | 1,06   | 1,08    | 1,10      | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00     | 1,34   | 15.983,13     | dentro     |
| 2       | 10.416,67 | 1,00    | 1,00     | 0,90   | 9.375,00  | 1,29  | 1,00   | 1,47    | 1,06      | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00     | 1,82   | 17.062,50     | dentro     |
| 3       | 10.416,67 | 1,00    | 1,00     | 0,90   | 9.375,00  | 1,40  | 1,00   | 1,47    | 1,12      | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00     | 1,99   | 18.656,25     | dentro     |
| 4       | 17.000,00 | 1,00    | 1,00     | 0,90   | 15.300,00 | 1,15  | 1,00   | 0,94    | 1,09      | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00     | 1,18   | 18.054,00     | dentro     |
| 5       | 15.000,00 | 1,00    | 1,00     | 0,90   | 13.500,00 | 1,24  | 1,00   | 1,00    | 1,00      | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00     | 1,24   | 16.740,00     | dentro     |
| 6       | 15.032,68 | 1,00    | 1,00     | 0,90   | 13.529,41 | 1,24  | 1,00   | 1,00    | 1,09      | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00     | 1,33   | 17.994,12     | dentro     |
| 7       | 16.087,00 | 1,00    | 1,00     | 0,90   | 14.478,30 | 1,21  | 1,06   | 1,05    | 0,88      | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00     | 1,20   | 17.373,96     | dentro     |
| 8       | 18.503,94 | 1,00    | 1,00     | 0,90   | 16.653,55 | 1,28  | 1,00   | 1,18    | 0,95      | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00     | 1,41   | 23.481,51     | dentro     |

Este documento foi assinado eletronicamente por Roberto Mauro Costa.  
Para verificar as assinaturas vá ao site <http://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código 2C1D-6049-20CD-2CE9.

## ANÁLISE DE RESÍDUOS

| Amostra                     | Unitário  |           | Resíduo    |          |
|-----------------------------|-----------|-----------|------------|----------|
|                             | Observado | Estimado  | Absoluto   | Relativo |
| 1                           | 13.253,01 | 15.064,83 | 1.811,82   | 14%      |
| 2                           | 10.416,67 | 11.091,68 | 675,01     | 6%       |
| 3                           | 10.416,67 | 10.144,15 | (272,52)   | -3%      |
| 4                           | 17.000,00 | 17.107,51 | 107,51     | 1%       |
| 5                           | 15.000,00 | 16.279,73 | 1.279,73   | 9%       |
| 6                           | 15.032,68 | 15.178,10 | 145,42     | 1%       |
| 7                           | 16.087,00 | 16.822,39 | 735,39     | 5%       |
| 8                           | 18.503,94 | 14.316,93 | (4.187,01) | -23%     |
| 9                           |           |           |            |          |
| 10                          |           |           |            |          |
| 11                          |           |           |            |          |
| 12                          |           |           |            |          |
| 13                          |           |           |            |          |
| 14                          |           |           |            |          |
| 15                          |           |           |            |          |
| 16                          |           |           |            |          |
| 17                          |           |           |            |          |
| 18                          |           |           |            |          |
| 19                          |           |           |            |          |
| 20                          |           |           |            |          |
| 21                          |           |           |            |          |
| 22                          |           |           |            |          |
| 23                          |           |           |            |          |
| 24                          |           |           |            |          |
| 25                          |           |           |            |          |
| MÉDIA DE RESÍDUOS RELATIVOS |           |           |            | 8%       |

### RESÍDUOS RELATIVOS



## ESPECIFICAÇÃO DA AVALIAÇÃO

MÉTODO COMPARATIVO DIRETO

TABELA 3 - GRAUS DE FUNDAMENTAÇÃO NO CASO DE UTILIZAÇÃO DO TRATAMENTO POR FATORES (ABNT NBR 14653-2:2011)

| ITEM                                                                                                                                                                                                            | DESCRIÇÃO                                                     | GRAU                                                                                                                                             |                                                                                       |                                                                                                                   | PONTOS |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|                                                                                                                                                                                                                 |                                                               | III                                                                                                                                              | II                                                                                    | I                                                                                                                 |        |
| 1                                                                                                                                                                                                               | Caracterização do imóvel avaliando                            | Completa quanto a todos os fatores analisados                                                                                                    | Completa quanto aos fatores utilizados no tratamento                                  | Adoção de situação paradigma                                                                                      | 3      |
| 2                                                                                                                                                                                                               | Quantidade mínima de dados de mercado efetivamente utilizados | 12                                                                                                                                               | 5                                                                                     | 3                                                                                                                 | 2      |
| 3                                                                                                                                                                                                               | Identificação dos dados de mercado                            | Apresentação de informações relativas a todas as características dos dados analisadas, com foto e características observadas pelo autor do laudo | Apresentação de informações relativas a todas as características dos dados analisadas | Apresentação de informações relativas a todas as características dos dados correspondentes aos fatores utilizados | 2      |
| 4                                                                                                                                                                                                               | Intervalo admissível de ajuste para o conjunto de fatores     | 0,80 a 1,25                                                                                                                                      | 0,50 a 2,00                                                                           | 0,40 a 2,50*                                                                                                      | 2      |
| * No caso de utilização de menos de cinco dados de mercado, o intervalo admissível de ajuste é de 0,80 a 1,25, pois é desejável que, com um número menor de dados de mercado, a amostra seja menos heterogênea. |                                                               |                                                                                                                                                  |                                                                                       |                                                                                                                   |        |
| SOMATORIA                                                                                                                                                                                                       |                                                               |                                                                                                                                                  |                                                                                       |                                                                                                                   | 9      |

TABELA 4 - ENQUADRAMENTO DO LAUDO SEGUNDO SEU GRAU DE FUNDAMENTAÇÃO NO CASO DE UTILIZAÇÃO DE TRATAMENTO POR FATORES

| GRAUS              | III                                                         | II                                                     | I                          |
|--------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------|
| Pontos Mínimos     | 10                                                          | 6                                                      | 4                          |
| Itens obrigatórios | Itens 2 e 4 no Grau III, com os demais no mínimo no Grau II | Itens 2 e 4 no Grau II e os demais no mínimo no Grau I | todos, no mínimo no grau I |

QUANTO A FUNDAMENTAÇÃO, A AVALIAÇÃO ENQUADRA-SE COMO:

GRAU II

TABELA 5 - GRAU DE PRECISÃO NOS CASOS DE UTILIZAÇÃO DE MODELOS DE REGRESSÃO LINEAR OU DO TRATAMENTO POR FATORES

| DESCRIÇÃO                                                                              | Grau  |       |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|
|                                                                                        | III   | II    | I     |
| Amplitude do intervalo de confiança de 80% em torno da estimativa de tendência central | <=30% | <=40% | <=50% |

INTERVALO DE CONFIANÇA

13%

QUANTO A PRECISÃO, A AVALIAÇÃO ENQUADRA-SE COMO:

GRAU III

Este documento foi assinado eletronicamente por Roberto Mauro Costa.  
Para verificar as assinaturas vá ao site <http://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código 2C1D-6049-20CD-2CE9.

## PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma Certisign Assinaturas. Para verificar as assinaturas clique no link: <http://assinaturas.certisign.com.br/Verificar/2C1D-6049-20CD-2CE9> ou vá até o site <http://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 2C1D-6049-20CD-2CE9



### Hash do Documento

21A95ADFBCCD7BB7B644642606A824A33BDBF0CEB2577482320F0EF8192C5787

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 20/02/2026 é(são) :

☒ Roberto Mauro Costa (Signatário) - 949.864.108-06 em 20/02/2026 16:57 UTC-03:00

**Tipo:** Assinatura Eletrônica

### Evidências

**Client Timestamp** Fri Feb 20 2026 16:56:59 GMT-0300 (Horário Padrão de Brasília)

**Geolocation** Location not shared by user.

**IP** 186.220.102.248

**Identificação:** Autenticação de conta

**Assinatura:**



### Hash Evidências:

2D5F6C6CC482A3F3DEDD2C29D0788B5C84D57F2E526FBAB443BAD3608AC0F503

