

# LAUDO DE AVALIAÇÃO

AUTOS Nº 0009491-96.2007.8.16.0185

# IMÓVEL RESIDENCIAL

Rua Cleto da Silva nº 1381, Boqueirão, em Curitiba/PR



Guilherme Toporoski JUCEPAR nº 12/049-L

topoleiloes@topoleiloes.com.br www.topoleiloes.com.br



# 1 - INFORMAÇÕES GERAIS.

ESPÉCIE: Imóvel residencial urbano.

REQUERENTE: Município de Curitiba.

REQUERIDO(S): Valter Margarido dos Santos.

OBJETO: Imóvel residencial, sito na Rua Cleto da Silva nº 1381, Boqueirão, em Curitiba/PR.

FINALIDADE: Agregar valor mercadológico para venda em leilão.

METODOLOGIA: Método Comparativo de Dados de Mercado.

DATA-BASE DA PRESENTE AVALIAÇÃO: JUNHO/2021.

VALOR RESULTANTE DA AVALIAÇÃO:

R\$936.000,00



# 2 - LIMITAÇÕES E PREMISSAS FUTURAS.

Nas alienações judiciais (liquidação forçada) os bens são vendidos no estado em que se apresentam. Não se configura, portanto, relação de consumo entre o vendedor e o comprador, nem pode haver alegação por parte do arrematante em relação ao leiloeiro ou ao comitente vendedor de vício redibitório (vício oculto que apararia o consumidor para ser restituído pelo comitente dos valores gastos por esse defeito). Tal fato tem implicação direta no valor desta avaliação, uma vez que, o bem é entregue no estado em que se encontra.

O avaliador não tem interesse, direto ou indireto, nas partes envolvidas ou no processo, bem como não há qualquer outra circunstância relevante que possa caracterizar conflito de interesses.

No melhor entendimento e crédito deste avaliador, as análises, opiniões e conclusões expressas no presente trabalho são baseadas em dados, diligências, pesquisas e levantamentos verdadeiros.

Atribuindo-se à arrematação em leilão o caráter de aquisição originária da propriedade pelo arrematante, este trabalho parte do pressuposto da inexistência de ônus ou gravame de qualquer natureza, judicial ou extrajudicial, inclusive ambiental atingindo o bem avaliado.

#### 2.1 - NORMATIVAS.

Para o presente laudo de avaliação utilizou-se as prescrições da norma ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) NBR 14.653.

# 3 - OBJETO DA AVALIAÇÃO.

#### 3.1 - DESCRIÇÃO DO BEM.

IMÓVEL: Lote de terreno nº 15, da quadra nº 56, da Planta Fazenda Boqueirão, situada no Boqueirão, medindo 15,00 metros de frente para Rua Cleto da Silva, por 52,25 metros de extensão da frente aos fundos em ambos os lados, confrontando pelo lado direito de quem da rua olha o imóvel, com lote nº 16, pelo lado esquerdo, com os lotes 1, 2, 3 e 4, tendo de largura na linha de fundos 15,00 metros, onde confronta com parte do lote nº 4, e com o lote nº 19, perfazendo a área total de 783,77m². Matrícula nº 6.482, do 7º Registro de Imóveis de Curitiba. Indicação Fiscal nº 84.150.015.000-6.

BENFEITORIAS: A) uma casa em alvenaria, de padrão construtivo simples, com a área construída de aproximadamente 218,70m², com idade aparente de 26 anos de idade, necessitando de reparos simples. B) uma casa em alvenaria, de padrão construtivo simples, com aproximadamente 145,50m², com idade aparente de 20 anos de idade, necessitando de reparos simples.

LOCALIZAÇÃO: Rua Cleto da Silva nº 1381, bairro Boqueirão, em Curitiba/PR.



#### 3.2 - CARACTERÍSTICAS DA REGIÃO.

O imóvel está situado no bairro Boqueirão, pertencente ao Município de Curitiba, localizado nas redondezas da região sul da cidade, em via de baixo tráfego e fácil acesso outras vias principais do bairro, como Av. Marechal Floriano Peixoto, Rua Prof. João Soares Barcelos, Rua das Carmelitas, Rua Anne Frank, entre outras, estando cercado pelos bairros Alto Boqueirão, Uberaba, Hauer, Xaxim, entre outros.

O imóvel ora avaliado, está próximo à mercados, hospitais, escolas, igrejas, terminal de ônibus, serviço distrital, restaurantes, e comércio vicinal diverso.

#### 4 - OBJETIVO.

Determinação do valor para fins de venda judicial/liquidação forçada.

Liquidação forçada: valor para uma situação de venda compulsória, típico de leilões e também muito utilizado para garantias bancárias. Este valor reflete o valor de um bem para uma venda em um curto espaço de tempo. Desta forma os valores de liquidação forçada conduzem sempre a um valor abaixo do valor de mercado, pois nestes casos é violada uma das condições basilares de mercado do bem, que é a sua velocidade de venda.

A NBR 14.653, parte 1, define liquidação forçada como "condição relativa à hipótese de uma venda compulsória ou em prazo menor que o médio de absorção pelo mercado". E que o seu preço se deriva da quantia auferível na condição de liquidação forçada.

### 5 - DADOS TÉCNICOS DO IMÓVEL.

| CIDADE/UF                | MATRÍCULA(S)               | CIRCUNSCRIÇÃO         |
|--------------------------|----------------------------|-----------------------|
| Curitiba/PR              | 4.632                      | 4º R.I de Curitiba/PR |
| INDICAÇÃO FISCAL         | INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA      | QUADRÍCULA            |
| 68.196.007.000-4         | 21.5.0035.0088.00-0        | N-20                  |
| ZONEAMENTO               | SISTEMA VIÁRIO             | REDE DE ESGOTO        |
| ZR3 - Zona Residencial 3 | Normal                     | Existe                |
| TAXA DE OCUPAÇÃO (%)     | TAXA DE PERMEABILIDADE (%) | ALTURA MÁXIMA         |
| 50%                      | 25%                        | 03 Pavimentos         |
| BAIRRO                   | TESTADA                    | POSIÇÃO DO LOTE       |
| Cajuru                   | 12,00 metros               | Meio de quadra        |
| PAVIMENTAÇÃO             | ILUMINAÇÃO PÚBLICA         | COLETA DE LIXO        |
| Asfalto                  | Sim                        | Sim                   |
| TRANSPORTE PÚBLICO       | COMÉRCIO PRÓXIMO           | TOPOGRAFIA            |
| Sim                      | Sim                        | Plana                 |

## 6 - VALOR VENAL DO IMÓVEL.

O valor venal do imóvel para o exercício do ano de 2021, conforme cadastro imobiliário da Prefeitura Municipal de Curitiba, corresponde à R\$596.200,00.





# 7 - AVALIAÇÃO DO LOTE DE TERRENO.

#### 7.1 - PARÂMETROS DE MERCADO.

O aferimento do preço médio do m<sup>2</sup> para lotes de terrenos similares, localizados próximo ao que é objeto desta avaliação, se deu com base em parâmetros obtidos através de pesquisa de ofertas de vendas disponíveis na internet e no mercado imobiliário da região, com a homogeneização dos parâmetros levantados.

| ANÚNCIO     | VALOR DO ANÚNCIO | METRAGEM (M²) | VALOR DO M <sup>2</sup> |
|-------------|------------------|---------------|-------------------------|
| PARÂMETRO 1 | R\$575.000,00    | 575,00        | R\$1.000,00             |
| PARÂMETRO 2 | R\$375.000,00    | 456,00        | R\$822,37               |
| PARÂMETRO 3 | R\$470.000,00    | 480,00        | R\$979,17               |
| PARÂMETRO 4 | R\$590.000,00    | 737,00        | R\$800,54               |
| PARÂMETRO 5 | R\$450.000,00    | 625,00        | R\$720,00               |
| PARÂMETRO 6 | R\$99.000,00     | 126,00        | R\$785,71               |
| PARÂMETRO 7 | R\$849.900,00    | 999,00        | R\$850,75               |

# 7.2 - RESULTADO DA AVALIAÇÃO DO LOTE DE TERRENO.

Para chegarmos ao valor médio do m² para o lote de terreno avaliado, somamos o valor dos parâmetros obtidos (7), e dividimos pela mesma quantia: Σ parâmetros de 1 a 7 = R\$5.958,54 / 7 = R\$851,22.

Nessa sistemática, multiplicamos o valor do preço médio do m² encontrado (R\$851,22m²) pela área do lote de terreno (783,77m²), obtendo o valor de R\$667.161,02.

# 8 - AVALIAÇÃO DA(S) BENFEITORIA(S).

A) uma casa em alvenaria, de padrão construtivo simples, com a área construída de aproximadamente 218,70m<sup>2</sup>, com idade aparente de 26 anos de idade, necessitando de reparos simples.

B) uma casa em alvenaria, de padrão construtivo simples, com aproximadamente 145,50m², com idade aparente de 20 anos de idade, necessitando de reparos simples.

### 8.1 - DO CUSTO UNITÁRIO BÁSICO - CUB.

O Custo Unitário Básico (CUB) é o principal indicador do setor da construção civil e é divulgado mensalmente pelo Sindicatos da Indústria da Construção Civil de todo o pais. O CUB determina o custo global da obra para fins de cumprimento do estabelecido na lei de incorporação de edificações habitacionais em condomínio, assegurando aos potenciais compradores um parâmetro comparativo à realidade dos custos. Atualmente, a variação percentual mensal do CUB tem servido como mecanismo de reajuste de preços em contratos de compra de imóveis em construção e até mesmo como índice setorial. O valor do CUB para o padrão construtivo ora avaliados, em junho de 2021, é R\$1.661,76.



# 8.2 - DA DEPRECIAÇÃO DA ÁREA CONSTRUÍDA.

Para a realização do cálculo de depreciação das benfeitorias do imóvel foi utilizado o Critério Ross-Heidecke, que considera como princípios básicos os seguintes parâmetros:

| CÓD. | CLASSIFICAÇÃO                   | CÓD. | CLASSIFICAÇÃO                         |  |
|------|---------------------------------|------|---------------------------------------|--|
| Α    | Novo                            | E    | Reparos Simples                       |  |
| В    | Entre Novo e Regular            | F    | Entre Reparos Simples e Importantes   |  |
| С    | Regular                         | G    | Reparos Importantes                   |  |
| D    | Entre Regular e Reparos Simples | Н    | Entre Reparos Importantes e Sem Valor |  |

| IDADE EM % DE VIDA | ESTADO DE CONSERVAÇÃO |       |       |       |                    |       |       |       |
|--------------------|-----------------------|-------|-------|-------|--------------------|-------|-------|-------|
|                    | Α                     | В     | С     | D     | E                  | F     | G     | Н     |
| 2,00               | 1,02                  | 1,05  | 3,51  | 9,03  | 18,90              | 39,30 | 53,10 | 75,40 |
| 4,00               | 2,08                  | 2,11  | 4,55  | 10,00 | 19,80              | 34,60 | 53,60 | 75,70 |
| 6,00               | 3,18                  | 3,21  | 5,62  | 11,00 | 20,70              | 35,30 | 54,10 | 76,00 |
| 8,00               | 4,32                  | 4,35  | 6,73  | 12,10 | 21,60              | 36,10 | 54,60 | 76,30 |
| 10,00              | 5,50                  | 5,53  | 7,88  | 13,20 | 22,60              | 36,90 | 55,20 | 76,60 |
| 12,00              | 6,72                  | 6,75  | 9,07  | 14,30 | 23,60              | 37,70 | 55,80 | 76,90 |
| 14,00              | 7,98                  | 8,01  | 10,30 | 15,40 | 24,60              | 38,50 | 56,40 | 77,20 |
| 16,00              | 9,28                  | 9,31  | 11,60 | 16,60 | 25,70              | 39,40 | 57,00 | 77,50 |
| 18,00              | 10,60                 | 10,60 | 12,90 | 17,80 | 26,80              | 40,30 | 57,60 | 77,80 |
| 20,00              | 12,00                 | 12,00 | 14,20 | 19,10 | 27,90              | 41,80 | 58,30 | 78,20 |
| 22,00              | 13,40                 | 13,40 | 15,60 | 20,40 | 29,10              | 42,20 | 59,00 | 78,50 |
| 24,00              | 14,90                 | 14,90 | 17,00 | 21,80 | 30,30              | 43,10 | 59,60 | 78,90 |
| 26,00              | 16,40                 | 16,40 | 18,50 | 23,10 | 31,50              | 44,10 | 60,40 | 79,30 |
| 28,00              | 17,90                 | 17,90 | 20,00 | 24,60 | 32,80              | 45,20 | 61,10 | 79,60 |
| <mark>30,00</mark> | 19,50                 | 19,50 | 21,50 | 26,00 | <mark>34,10</mark> | 46,20 | 61,80 | 80,00 |
| 32,00              | 21,10                 | 21,10 | 23,10 | 27,50 | 35,40              | 47,30 | 62,60 | 80,40 |
| 34,00              | 22,80                 | 22,80 | 24,70 | 29,00 | 36,80              | 48,40 | 63,40 | 80,80 |
| 36,00              | 24,50                 | 24,50 | 26,40 | 30,50 | 38,10              | 49,50 | 64,20 | 81,30 |
| 38,00              | 26,20                 | 26,20 | 28,10 | 32,20 | 39,60              | 50,70 | 65,00 | 81,70 |
| <mark>40,00</mark> | 28,80                 | 28,80 | 29,90 | 33,80 | <mark>41,00</mark> | 51,90 | 65,90 | 82,10 |
| 42,00              | 29,90                 | 29,80 | 31,60 | 35,50 | 42,50              | 53,10 | 66,70 | 82,60 |
| 44,00              | 31,70                 | 31,70 | 33,40 | 37,20 | 44,00              | 54,40 | 67,60 | 83,10 |
| 46,00              | 33,60                 | 33,60 | 35,20 | 38,90 | 45,60              | 55,60 | 68,50 | 83,50 |
| 48,00              | 35,60                 | 35,50 | 37,10 | 40,70 | 47,20              | 56,90 | 69,40 | 84,00 |
| 50,00              | 37,50                 | 37,50 | 39,10 | 42,60 | 48,80              | 58,20 | 70,40 | 84,50 |
| 52,00              | 39,50                 | 39,50 | 41,90 | 44,00 | 50,50              | 59,60 | 71,30 | 85,00 |
| 54,00              | 41,60                 | 41,60 | 43,00 | 46,30 | 52,10              | 61,00 | 72,30 | 85,50 |
| 56,00              | 43,70                 | 43,70 | 45,10 | 48,20 | 53,90              | 62,40 | 73,30 | 86,00 |
| 58,00              | 45,80                 | 45,80 | 47,20 | 50,20 | 55,60              | 63,80 | 74,30 | 86,60 |
| 60,00              | 48,80                 | 48,80 | 49,30 | 52,20 | 57,40              | 65,30 | 75,30 | 87,10 |
| 62,00              | 50,20                 | 50,20 | 51,50 | 54,20 | 59,20              | 66,70 | 75,40 | 87,70 |
| 64,00              | 52,50                 | 52,50 | 53,70 | 56,30 | 61,10              | 68,30 | 77,50 | 88,20 |
| 66,00              | 54,80                 | 54,80 | 55,90 | 58,40 | 69,00              | 69,80 | 78,60 | 88,80 |
| 68,00              | 57,10                 | 57,10 | 58,20 | 60,60 | 64,90              | 71,40 | 79,70 | 89,40 |
| 70,00              | 59,50                 | 59,50 | 60,50 | 62,80 | 66,80              | 72,90 | 80,80 | 90,40 |
| 72,00              | 62,20                 | 62,20 | 62,90 | 65,00 | 68,80              | 74,60 | 81,90 | 90,90 |



| 74,00  | 64,40  | 64,40  | 65,30 | 67,30  | 70,80  | 76,20 | 83,10 | 91,20  |
|--------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|-------|--------|
| 76,00  | 66,90  | 66,90  | 67,70 | 69,60  | 72,90  | 77,90 | 84,30 | 91,80  |
| 78,00  | 69,40  | 69,40  | 72,20 | 71,90  | 74,90  | 89,60 | 85,50 | 92,40  |
| 80,00  | 72,00  | 72,00  | 72,70 | 74,30  | 77,10  | 81,30 | 86,70 | 93,10  |
| 82,00  | 74,60  | 74,60  | 75,30 | 76,70  | 79,20  | 83,00 | 88,00 | 93,70  |
| 84,00  | 77,30  | 77,30  | 77,80 | 79,10  | 81,40  | 84,50 | 89,20 | 94,40  |
| 86,00  | 80,00  | 80,00  | 80,50 | 81,60  | 83,60  | 86,60 | 90,50 | 95,00  |
| 88,00  | 82,70  | 82,70  | 83,20 | 84,10  | 85,80  | 88,50 | 91,80 | 95,70  |
| 90,00  | 85,50  | 85,50  | 85,90 | 86,70  | 88,10  | 90,30 | 93,10 | 96,40  |
| 92,00  | 88,30  | 88,30  | 88,60 | 89,30  | 90,40  | 92,20 | 94,50 | 97,10  |
| 94,00  | 91,20  | 91,20  | 91,40 | 91,90  | 92,80  | 94,10 | 95,80 | 97,80  |
| 96,00  | 94,10  | 94,10  | 94,20 | 94,60  | 95,10  | 96,00 | 97,20 | 98,50  |
| 98,00  | 97,00  | 97,00  | 97,10 | 97,30  | 97,60  | 98,00 | 98,00 | 99,80  |
| 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,0 | 100,00 | 100,00 | 100,0 | 100,0 | 100,00 |

Como a tabela não proporciona uma leitura direta, é necessário que conheçamos a vida útil da benfeitoria, estabelecida pelo *Bureau of Internal Revenue*, para aplicarmos a regra de três simples e descobrirmos a IDADE EM % DE VIDA do imóvel avaliado:

| TIPO DO IMÓVEL          | IDADE                |
|-------------------------|----------------------|
| Apartamentos            | 60 anos              |
| Bancos                  | 70 anos              |
| Casas de Alvenaria      | <mark>65 anos</mark> |
| Casas de Madeira        | 45 anos              |
| Hotéis                  | 50 anos              |
| Lojas                   | 70 anos              |
| Teatros                 | 50 anos              |
| Armazéns                | 75 anos              |
| Fábricas                | 50 anos              |
| Construções Rurais      | 60 anos              |
| Garagens                | 60 anos              |
| Edifício de Escritórios | 70 anos              |
| Galpões (Depósitos)     | 70 anos              |
| Silos                   | 75 anos              |

Na forma das tabelas acima é procedido o cálculo para se auferir a taxa de depreciação das benfeitorias constantes no imóvel avaliado, as quais caracterizam já terem atingido: A) 40% de sua idade útil, o que corresponde à taxa de depreciação de 41%, e B) 30,76% de sua idade útil, o que corresponde à taxa de depreciação de 34,10%

### 8.3 - RESULTADO DA AVALIAÇÃO DA(S) BENFEITORIA(S).

A) Multiplicando-se a área total construída (218,70m²) pelo valor do m² cotado junto ao CUB (R\$1.661,76), menos taxa de depreciação (41%), <u>avalio a benfeitoria em R\$214.421,87</u>.

B) Multiplicando-se a área total construída (145,50m²) pelo valor do m² cotado junto ao CUB (R\$1.661,76), menos taxa de depreciação (34,10%), <u>avalio a benfeitoria em R\$159.337,02</u>.

Somadas, as benfeitorias perfazem o valor de R\$373.758,89.



# 9 - DEPRECIAÇÃO.

Foi considerado neste laudo uma depreciação de 10% (dez por cento) pelo fato dos parâmetros levantados se tratarem de ofertas venda de mercado, nas quais se incluem comissão de corretagem de 6%, além de ampla margem de negociação.

#### 10 - RESUMO.

ITEM 7.2: R\$667.161,02 ITEM 8.3: R\$373.758,89 ITEM 9: DEPRECIAÇÃO (-10%)

TOTAL: R\$936.827,92

# 11 - CONCLUSÃO.

Considerando os parâmetros e fundamentos acima apresentados, avalio o imóvel em R\$936.000,00 (novecentos e trinta e seis mil reais).

#### **12 - ANEXOS.**

ANEXO I - Pesquisa de mercado.

ANEXO II - Localização Google Earth.

ANEXO III - Imóvel avaliado x parâmetros utilizados.

ANEXO IV - Fotos do imóvel.

ANEXO V - Outros documentos.

Curitiba, 09 de junho de 2021.

Guilherme Toporoski Leiloeiro Oficial e Avaliador *Ad Hoc* 





# **ANEXO I**

Pesquisa de mercado





IMÓVEL: Lote de terreno.

LOCALIZAÇÃO: Rua Professor João Soares Barcelos, nº 2.910, bairro Boqueirão, Curitiba/PR.

**LINK:** <a href="https://www.vivareal.com.br/imovel/lote-terreno-boqueirao-bairros-curitiba-754m2-venda-RS649000-id-2507885077/">https://www.vivareal.com.br/imovel/lote-terreno-boqueirao-bairros-curitiba-754m2-venda-RS649000-id-2507885077/</a>





**IMÓVEL:** Lote de terreno.

LOCALIZAÇÃO: Rua Aristóteles da Silva, nº 360, bairro Boqueirão, Curitiba/PR.

**LINK:** <a href="https://www.vivareal.com.br/imovel/lote-terreno-boqueirao-bairros-curitiba-500m2-venda-RS420000-id-2515889174/">https://www.vivareal.com.br/imovel/lote-terreno-boqueirao-bairros-curitiba-500m2-venda-RS420000-id-2515889174/</a>

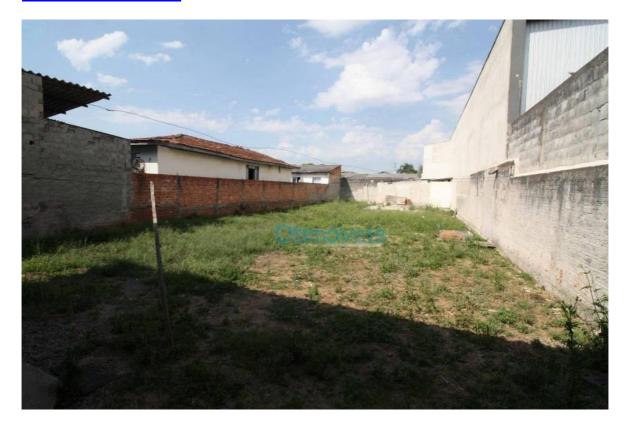




**IMÓVEL:** Lote de terreno.

**LOCALIZAÇÃO:** Rua João Fain, nº 354, bairro Boqueirão, Curitiba/PR.

**LINK:** <a href="https://www.vivareal.com.br/imovel/lote-terreno-boqueirao-bairros-curitiba-575m2-venda-RS420000-id-2518222223/">https://www.vivareal.com.br/imovel/lote-terreno-boqueirao-bairros-curitiba-575m2-venda-RS420000-id-2518222223/</a>





IMÓVEL: Lote de terreno.

LOCALIZAÇÃO: Rua Antônio Schiebel, nº 318, bairro Boqueirão, Curitiba/PR.

**LINK:** <a href="https://www.vivareal.com.br/imovel/lote-terreno-boqueirao-bairros-curitiba-378m2-venda-RS375000-id-2514803783/">https://www.vivareal.com.br/imovel/lote-terreno-boqueirao-bairros-curitiba-378m2-venda-RS375000-id-2514803783/</a>







**IMÓVEL:** Lote de terreno.

**LOCALIZAÇÃO:** Rua Bom Jesus de Iguape, nº 4.445, bairro Boqueirão, Curitiba/PR.

**LINK:** https://www.vivareal.com.br/imovel/lote-terreno-boqueirao-bairros-curitiba-754m2-venda-RS660000-id-2517491506/

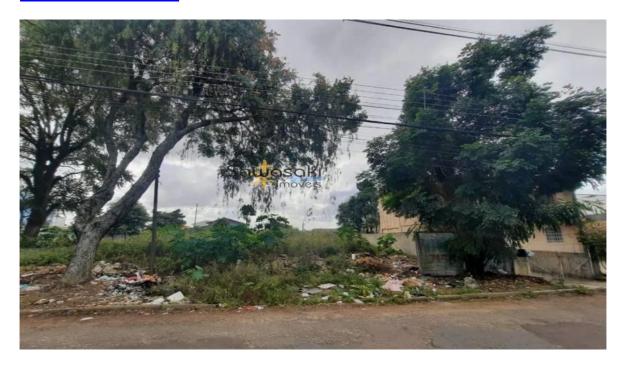




IMÓVEL: Lote de terreno.

LOCALIZAÇÃO: Rua Waldemar Loureiro Campos, nº 362, bairro Boqueirão, Curitiba/PR.

**LINK:** <a href="https://www.vivareal.com.br/imovel/lote-terreno-boqueirao-bairros-curitiba-483m2-venda-RS380000-id-2505523888/">https://www.vivareal.com.br/imovel/lote-terreno-boqueirao-bairros-curitiba-483m2-venda-RS380000-id-2505523888/</a>





**IMÓVEL:** Lote de terreno.

LOCALIZAÇÃO: Rua Das Carmelitas, nº 3135, bairro Boqueirão, Curitiba/PR.

**LINK:** <a href="https://www.vivareal.com.br/imovel/lote-terreno-boqueirao-bairros-curitiba-770m2-venda-RS650000-id-2515996278/">https://www.vivareal.com.br/imovel/lote-terreno-boqueirao-bairros-curitiba-770m2-venda-RS650000-id-2515996278/</a>





# **ANEXO II**

Localização Google Earth











# **ANEXO III**

Imóvel Avaliado x Parâmetros Utilizados











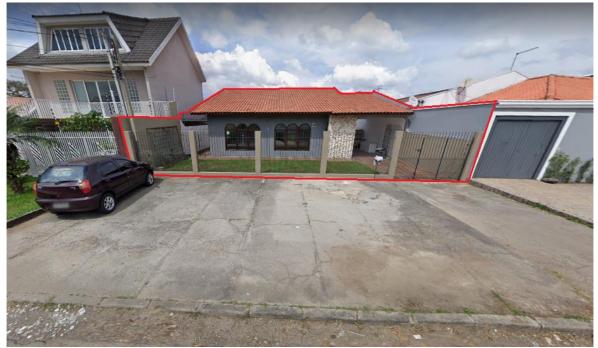
# **ANEXO IV**

Fotos do Imóvel Avaliado













# ANEXO V

# **Outros Documentos**

Tabela CUB / Cadastro Imobiliário / Guia Amarela





#### Custos Unitários Básicos de Construção

M.Obra com Encargos Sociais Desonerados Com variação percentual



#### (NBR 12.721:2006 - CUB 2006) - Abril/2021

Os valores abaixo referem-se aos Custos Unitários Básicos de Construção (CUB/m²), calculados de acordo com a Lei Fed. nº. 4.591, de 16/12/64 e com a Norma Técnica NBR 12.721:2006 da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) e são correspondentes ao mês de **Abril/2021**. "Estes custos unitários foram calculados conforme disposto na ABNT NBR 12.721:2006, com base em novos projetos, novos memoriais descritivos e novos critérios de orçamentação e, portanto, constituem nova série histórica de custos unitários, não comparáveis com a anterior, com a designação de CUB/2006".

"Na formação destes custos unitários básicos não foram considerados os seguintes itens, que devem ser levados em conta na determinação dos preços por metro quadrado de construção, de acordo com o estabelecido no projeto e especificações correspondentes a cada caso particular: fundações, submuramentos, paredes-diafragma, tirantes, rebaixamento de lençol freático; elevador(es); equipamentos e instalações, tais como: fogões, aquecedores, bombas de recalque, incineração, ar-condicionado, calefação, ventilação e exaustão, outros; playground (quando não classificado como área construída); obras e serviços complementares; urbanização, recreação (piscinas, campos de esporte), ajardinamento, instalação e regulamentação do condomínio; e outros serviços (que devem ser discriminados no Anexo A - quadro III); impostos, taxas e emolumentos cartoriais, projetos: projetos arquitetônicos, projeto estrutural, projeto de instalação, projetos especiais; remuneração do construtor; remuneração do incorporador."

VALORES EM R\$/m²

#### **PROJETOS - PADRÃO RESIDENCIAIS**

| PADRÃO BAIXO |          |       |  |  |
|--------------|----------|-------|--|--|
| R-1          | 1.661,76 | 1,66% |  |  |
| PP-4         | 1.557,06 | 1,46% |  |  |
| R-8          | 1.484,34 | 1,55% |  |  |
| PIS          | 1.183,01 | 1,20% |  |  |

| PADRÃO NORMAL |          |       |  |  |
|---------------|----------|-------|--|--|
| R-1           | 2.013,95 | 1,88% |  |  |
| PP-4          | 1.944,74 | 1,85% |  |  |
| R-8           | 1.679,93 | 2,06% |  |  |
| R-16          | 1.627,28 | 2,01% |  |  |

| PADRÃO ALTO |          |       |
|-------------|----------|-------|
| R-1         | 2.449,35 | 2,21% |
| R-8         | 2.033,53 | 2,17% |
| R-16        | 2.108,14 | 2,16% |

#### PROJETOS - PADRÃO COMERCIAIS CAL (Comercial Andares Livres) e CSL (Comercial Salas e Lojas)

| PADRÃO NORMAL |          |       |
|---------------|----------|-------|
| CAL-8         | 1.944,01 | 2,20% |
| CSL-8         | 1.669,48 | 2,30% |
| CSL-16        | 2.243,48 | 2,29% |

| PADRÃO ALTO |          |       |
|-------------|----------|-------|
| CAL-8       | 2.090,25 | 2,05% |
| CSL-8       | 1.850,99 | 2,10% |
| CSL-16      | 2.483,32 | 2,09% |

#### PROJETOS - PADRÃO GALPÃO INDUSTRIAL (GI) E RESIDÊNCIA POPULAR (RP1Q)

| RP1Q | 1.715,52 | 1,51% |
|------|----------|-------|
| GI   | 917,48   | 2,38% |

#### NOTA TÉCNICA - Tabela do CUB/m² Desonerado

Os valores do Custo Unitário Básico (CUB/m²) presentes nesta tabela foram calculados e divulgados para atender ao disposto no artigo 7º da Lei 12.546/11, alterado pela Lei 12.844/13 e pela Lei 13.161/2015 que tratam, entre outros, da desoneração da folha de pagamentos na Construção Civil. Eles somente podem ser utilizados pelas empresas do setor da Construção Civil cuja atividade principal (assim considerada aquela de maior receita auferida ou esperada) esteja enquadrada nos grupos 412,432,433 e 439 da CNAE 2.0. Salienta-se que eles não se aplicam às empresas do setor da Construção Civil cuja atividade principal esteja enquadrada no grupo 411 da CNAE 2.0 (incorporação de empreendimentos imobiliários). A metodologia de cálculo do CUB/m² desonerado é a mesma do CUB/m² e obedece ao disposto na Lei nº 4.591/64 e na ABNT NBR 12721:2006. A diferença diz respeito apenas ao percentual de encargos sociais incidentes sobre a mão de obra. O cálculo do CUB/m² desonerado não considera a incidência dos 20% referentes a previdência social, assim como as suas reincidências. Qualquer dúvida sobre o cálculo deste CUB/m² deve ser consultada junto ao Sinduscon responsável pela sua divulgação.

Sinduscon-PR Data de emissão: 03/05/2021 17:31

06/05/2021

Prefeitura Municipal de Curitiba



# PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA

SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS DEPARTAMENTO DE RENDAS IMOBILIÁRIAS

# CERTIDÃO DO CADASTRO IMOBILIÁRIO

Folha 01 de 01 24.398/2021

| Identificação do Imóvel  |  |       |              |  |  |  |
|--|--|-------|--------------|--|--|--|
| LOCALIZAÇÃO<br>R. CLETO DA SILVA Nº 001369                         | INSCRIÇÃO IMOBILI<br>56.0.0047.0564.         |       | SUBLOTE<br>- |  |  |  |
| NOME DO PROPRIETÁRIO VALTER MARGARIDO DOS SANTOS                   | INDICAÇÃ<br><b>84.150.0</b> ′                |       |              |  |  |  |
| IDENTIFICAÇÃO E LOCALIZAÇÃO DA PLANTA FAZENDA BOQUEIRAO            | QUADRA                                       | l     | LOTE         |  |  |  |
| NOME DO EDÍFICIO / CONDOMÍNIO ************************************ | BLOCO<br>*********************************** | ***** | *****        |  |  |  |

DECLARAMOS CONSTAR NO CADASTRO IMOBILIÁRIO MUNICIPAL EXCLUSIVAMENTE PARA FINS DE LANÇAMENTO DO TRIBUTO IMOBILIÁRIO, O SEGUINTE TEOR PARCIAL:

|           |                | 7)        | 7 7              | Dad         | los do Te        | rreno                                |      |         |         |     |         |
|-----------|----------------|-----------|------------------|-------------|------------------|--------------------------------------|------|---------|---------|-----|---------|
| Área(ı    | m²) Lanç       | amento L  | ote Posição      |             |                  | 3                                    | ZF   | 120     |         | Tes | tada(s) |
| 783,0     | 00             | 1964      | Meio de qua      | adra        |                  |                                      | 170  | 75      |         | 1   | 5,00    |
|           | 3              | 五川        | ~ SE             | Dados d     | a Constru        | ıção Atual                           | W.   | 4:45    |         |     |         |
| Sublote ( | Construção     | Área      | Tipo             | Material    | Padrão           | Utilização                           | 121  | Constr. | Lançto. | Pv. | Refor.  |
| 0000      | Principal      | 188,70    | OUTROS           | Alvenaria   | MEDIA            | Residencial                          | 1163 | 1994    | 1996    | 1   |         |
| 0000      | UA01           | 18,00     | TELHEIRO         |             |                  | Outras Unidades de<br>Acompanhamento | -    | 1998    | 2002    | 1   |         |
| 0000      | UA02           | 12,00     | OUTROS           | Alvenaria   | SIMPLES          | Outras Unidades de<br>Acompanhamento | 336  | 1998    | 1999    | 1   |         |
| Total do  | Sublote: 218,  | 70        | W/ W////         |             |                  |                                      | 5/10 | 360     |         |     |         |
| 0001      | Principal      | 145,50    | OUTROS           | Alvenaria   | MEDIA<br>SIMPLES | Residencial                          | 17   | 1994    | 2002    | 2   | 2001    |
| Total do  | Sublote: 145,  | 50        | . HILLIII        | 1           |                  | = / C                                | 1    | 501     |         |     |         |
|           |                |           | 1 (1111)         | Valor       | Venal do         | Imóvel                               | 71/0 | 6       |         |     |         |
| Exercício | Valor V        | enal      | Sublote          | 11          |                  | 1                                    | 9    | U       |         |     |         |
| 2021      | 358.00         | 0,00      | 0000             | 7           |                  |                                      |      | 7       |         |     |         |
| 2021      | 238.20         | 0,00      | 0001             | CII         | RIT              | IBA                                  | 03   |         |         |     |         |
| Referent  | e ao dia 01 de | e janeiro | do respectivo ex | ercício.    |                  | TOTAL A G                            | 9    |         |         |     |         |
|           |                |           | 10               | listórico d | de Indicaç       | ões Fiscais                          |      |         |         |     |         |

ATENÇÃO: ESTE DOCUMENTO NÃO SUBSTITUI O CVCO (CERTIFICADO DE VISTORIA E CONCLUSÃO DE OBRAS) E NEM ATESTA A REGULARIDADE DA OBRA.

A PRESENTE CERTIDÃO TEM VALIDADE ATÉ: 06/06/2021

NÚMERO DE AUTENTICIDADE DA CERTIDÃO:

2441.C2EA.1717.4F26-8 BA6E.35BE.870B.FD09-3

Emitido Eletronicamente via Internet gratuitamente Curitiba, 06 de maio de 2021 - 17:02:01

Versão P.4.1.0.5.1510 (26/04/2021)





# Secretaria Municipal do Urbanismo

# CONSULTA PARA FINS DE CONSTRUÇÃO - INDICAÇÃO FISCAL BLOQUEADA

Inscrição Imobiliária Sublote Indicação Fiscal Nº da Consulta / Ano 56.0.0047.0564.00-6 0000 84.150.015 182923/2021

Bairro: BOQUEIRÃO Rua da Cidadania: Boqueirão

Quadrícula: Q-15 Bairro Referência:

Motivo Incompleta: INDICAÇÃO FISCAL BLOQUEADA

#### Informações da SMU - Secretaria Municipal do Urbanismo

#### Testadas do Lote

Posição do Lote: Meio de quadra

1- Denominação: R. CLETO DA SILVA Sistema Viário: COLETORA 1

Cód. do Logradouro: S622 Tipo: Principal Nº Predial: 1369 Testada (m): 15,00

Dados de Projeto de Rua (UUS-5.1): OBEDECER O ALINHAMENTO CONFORME O PROJETO APROVADO DA RUA

Cone da Aeronáutica: 1.055,90m em relação a Referência de Nível (RN) Oficial

#### Parâmetros da Lei de Zoneamento

Zoneamento: ZR3-T.ZONA RESIDENCIAL 3 TRANSIÇÃO

Sistema Viário: COLETORA 1

Versão: 3.0.0.164

Classificação dos Usos para a Matriz : ZR3-T.1.B

| USOS PERMITIDOS HABITACIONAIS  | COEF.<br>APROV.<br>BÁSICO | ALTURA<br>BÁSICA<br>(pavtos.) | BÁSICO | TAXA DE OCUPAÇÃO<br>% | TAXA<br>PERM.<br>MÍN. % | LOTE PADRÃO MÍN.<br>(Testada x Área) |  |  |
|--------------------------------|---------------------------|-------------------------------|--------|-----------------------|-------------------------|--------------------------------------|--|--|
| Habitação Coletiva             | 1                         | 4                             |        | 50                    | 25                      | 15 X 450                             |  |  |
| Habitação Unifamiliar          | 1                         | 4                             |        | 50                    | 25                      | 15 X 450                             |  |  |
| Habitação Transitória 1        | 1                         | 4                             |        | 50                    | 25                      | 15 X 450                             |  |  |
| Habitação Institucional        | 1                         | 4                             |        | 50                    | 25                      | 15 X 450                             |  |  |
| Habitação Unifamiliar em Série | 1                         | 4                             |        | 50                    | 25                      | 15 X 450                             |  |  |

| USOS PERMITIDOS NÃO HABITACIONAIS | COEF.<br>APROV.<br>BÁSICO | ALTURA<br>BÁSICA<br>(pavtos.) | PORTE<br>BÁSICO<br>M2 | TAXA DE OCUPAÇÃO<br>% | TAXA<br>PERM.<br>MÍN. % | LOTE PADRÃO MÍN.<br>(Testada x Área) |
|-----------------------------------|---------------------------|-------------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|--------------------------------------|
| Comércio e Serviço Vicinal        | 1                         | 2                             | 2000                  | 50                    | 25                      | 15 X 450                             |
| Comunitário 2 - Culto Religioso   | 1                         | 2                             |                       | 50                    | 25                      | 15 X 450                             |
| Comunitário 1                     | 1                         | 2                             | 5000                  | 50                    | 25                      | 15 X 450                             |
| Comércio e Serviço de Bairro      | 1                         | 2                             | 2000                  | 50                    | 25                      | 15 X 450                             |
| Comércio e Serviço Setorial       | 1                         | 2                             | 2000                  | 50                    | 25                      | 15 X 450                             |
| Estacionamento Comercial          | 1                         | 1                             |                       | 50                    | 25                      | 15 X 450                             |
| Comunitário 2 - Saúde             | 1                         | 2                             |                       | 50                    | 25                      | 15 X 450                             |
| Sede administrativa               | 1                         | 2                             |                       | 50                    | 25                      | 15 X 450                             |
| Edifício Garagem                  | 1                         | 2                             |                       | 50                    | 25                      | 15 X 450                             |
| Edifício de Escritórios           | 1                         | 2                             |                       | 50                    | 25                      | 15 X 450                             |
| Posto de Abastecimento            | 1                         | 2                             |                       | 50                    | 25                      | 15 X 450                             |

Para maiores informações acesse: www.curitiba.pr.gov.br

010193-3 766293-1



# Secretaria Municipal do Urbanismo

# CONSULTA PARA FINS DE CONSTRUÇÃO - INDICAÇÃO FISCAL BLOQUEADA

| Inscrição Imobiliária | Sublote | Indicação Fiscal | Nº da Consulta / Ano |
|-----------------------|---------|------------------|----------------------|
| 56.0.0047.0564.00-6   | 0000    | 84.150.015       | 182923/2021          |

| USOS PERMISSÍVEIS NÃO HABITACIONAIS<br>A critério do CMU | COEF.<br>APROV.<br>BÁSICO | ALTURA<br>BÁSICA<br>(pavtos.) | PORTE<br>BÁSICO<br>M2 | TAXA DE OCUPAÇÃO<br>% | TAXA<br>PERM.<br>MÍN. % | LOTE PADRÃO MÍN.<br>(Testada x Área) |
|--|---------------------------|-------------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|--------------------------------------|
| Comunitário 3 - Ensino                                   | 1                         | 2                             |                       | 50                    | 25                      | 15 X 450                             |
| Comunitário 3 - Lazer                                    | 1                         | 2                             |                       | 50                    | 25                      | 15 X 450                             |
| Comunitário 2 - Ensino                                   | 1                         | 2                             |                       | 50                    | 25                      | 15 X 450                             |
| Comunitário 2 - Cultura                                  | 1                         | 2                             |                       | 50                    | 25                      | 15 X 450                             |
| Comunitário 2 - Lazer                                    | 1                         | 2                             |                       | 50                    | 25                      | 15 X 450                             |
| Comunitário 3 - Cultura                                  | 1                         | 2                             |                       | 50                    | 25                      | 15 X 450                             |
| Comunitário 3 - Saúde                                    | 1                         | 2                             |                       | 50                    | 25                      | 15 X 450                             |
| Comunitário 3 - Culto Religioso                          | 1                         | 2                             |                       | 50                    | 25                      | 15 X 450                             |

ESTACIONAMENTO: ATENDER LEGISLAÇÃO ESPECÍFICA

RECREAÇÃO: ATENDER LEGISLAÇÃO ESPECÍFICA

AFASTAMENTO DAS DIVISAS MÍNIMO: ATÉ 2 PAVIMENTOS = FACULTADO.

ACIMA DE 2 PAVIMENTOS = H/6, CONTADO A PARTIR DO TÉRREO, ATENDIDO O MÍNIMO DE 2,50 M.

RECUO FRONTAL MÍNIMO: 5,00 M

Observar o contido na Legislação Vigente sobre Concessão de Potencial Construtivo Adicional, mediante instrumentos da Outorga Onerosa do Direito de Construir - OODC, Transferência do Direito de Construir - TDC e Cotas de Potencial Construtivo - CPC.

#### Parâmetros da Construção

#### Observações Para Construção

Versão: 3.0.0.164

Para habitação unifamiliar e habitação unifamiliar em série deverá ser obedecida a fração de terreno de no mínimo 12 0,00m² por unidade habitacional.

O uso de conjunto habitação coletiva ou de habitação unifamiliar em série somente será permitido em l otes com área total de até 20.000,00m².

Para as vias coletoras, setoriais e prioritárias permitido habitação unifamiliar em série com acesso somente transversal ao alinhamento predial.

Profundidade máxima da faixa da Via Coletora 1 de até a metade da quadra, limitada em 80,00m contados a partir do alinhamento predial.

Para Indústria tipo 1, permitido somente alvará de localização em edificação existente com porte máximo de 200,00 m²

Para industria tipo 1, permissível a critério do CMU alvará de localização em edificações existentes com porte máximo de 400.00 m².

Para maiores informações acesse: www.curitiba.pr.gov.br

020193-3 766293-0

<sup>\*\*</sup> Os parâmetros de construção para os Usos Permissíveis, serão definidos pelo Conselho Municipal de Urbanismo.

<sup>\*</sup> Em caso de dúvidas ou divergências nas informações impressas, vale a Legislação Vigente.



# Secretaria Municipal do Urbanismo

# CONSULTA PARA FINS DE CONSTRUÇÃO - INDICAÇÃO FISCAL BLOQUEADA

| Inscrição Imobiliária | Sublote | Indicação Fiscal | Nº da Consulta / Ano |
|-----------------------|---------|------------------|----------------------|
| 56.0.0047.0564.00-6   | 0000    | 84.150.015       | 182923/2021          |

Permissível, a critério do CMU, o uso não habitacional Comunitário 1 com porte máximo de 10.000,00m² atendido o co eficiente de aproveitamento máximo 1,00, o que for atingido primeiro em primeiro lugar.

Permissível, a critério do CMU, o uso não habitacional Comunitário 2 - ensino atendido ao coeficiente 1,00.

Permissível, a critério do CMU, o uso não habitacional Comércio e Serviço de Vicinal, de Bairro e Setorial com porte m áximo de 5.000,00m² atendido o coeficiente de aproveitamento máximo 1,00, o que for atingido primeiro em primeiro lu gar.

Observar o contido na Lei 15.661/2020 que dispões sobre a concessão de Potencial Construtivo adicional, mediante a Outorga Onerosa do Direito de Construir, Transferência do Direito de Construir e cotas de Potencial Construtivo.

Atender regulamentação específica quanto a posto de abastecimento.

Atender o que for atingido em primeiro lugar entre coeficiente de aproveitamento e o porte. O acréscimo de porte e coeficiente de aproveitamento será de caráter oneroso.

Para os usos não habitacionais de Estacionamento Comercial e Edifício Garagem, obrigatório Comércio e Serviço Vici nal, de Bairro ou Setorial no pavimento térreo, com acesso direto e abertura independente para a via pública ocupando no mínimo 50% da testada do terreno.

Nos terrenos com testadas para as Vias Externas do Eixo Estrutural - EE e Eixo Nova Curitiba - ENC, até a profundida de de 100,00m será adminitido até 6 pavimentos para os usos habitacionais.

Para os usos não habitacionais em terrenos com testada para Vias Externas do Eixo Nova Curitiba - ENC, será permis sível, a critério do Conselho Municipal do Urbanismo - CMU, as condições estabelecidas pelo Art. 42º da Lei 15.551/20 19.

#### Informações Complementares

\*\*\*\*

| _  |                     |    |     |
|----|---------------------|----|-----|
| ĸı | $\boldsymbol{\cap}$ | ша | ios |
| u  | vu                  | uc | 103 |

Versão: 3.0.0.164

| Dioqueios        |               |  |                    |
|------------------|---------------|--|--------------------|
| Unidade Emissora | Código<br>119 | Bloqueio Face irregularidades nas instalações hidrosanitárias do imóvel constatado em vistoria técnica ambiental realizada   | Data<br>28/08/2014 |
|                  | 119           | pela Sanepar regional Leste. Face irregularidades nas instalações hidrosanitárias do imóvel constatado em vistoria técnica ambiental realizada   | 28/08/2014         |
|                  | 119           | pela Sanepar regional Leste. Bloqueio inserido face irregularidades nas instala‡äes hidrossanit rias do im¢vel constatado em vistoria t,cnica ambiental realizada pela SANEPAR. Para regulariza‡Æo procurar a Secretaria Municipal de Meio Ambiente - Departamento de Recursos H¡dricos e Saneamento munido de documentos que comprovem a correta destina‡Æo dos efluentes gerados na edifica‡Æo. Para maiores informa‡äes acessar o site da prefeitura municipal de Curitiba: http://www.curitiba.pr.gov.br - Acesso r pido: Secretaria e àrgÆos - Meio Ambiente - conte£do esgoto. | 04/07/2016         |
|                  | 119           | Bloqueio inserido face irregularidades nas instala‡äes hidrossanit rias do im¢vel constatado em vistoria t,cnica ambiental realizada pela SANEPAR.   | 04/07/2016         |

Para maiores informações acesse: www.curitiba.pr.gov.br

030193-3 766293-9



# Secretaria Municipal do Urbanismo

# CONSULTA PARA FINS DE CONSTRUÇÃO - INDICAÇÃO FISCAL BLOQUEADA

 Inscrição Imobiliária
 Sublote
 Indicação Fiscal
 Nº da Consulta / Ano

 56.0.0047.0564.00-6
 0000
 84.150.015
 182923/2021

Unidade Emissora Código Bloqueio Data

Para regulariza‡Æo procurar a Secretaria Municipal de Meio Ambiente - Departamento de Recursos H¡dricos e Saneamento munido de documentos que comprovem a correta destina‡Æo dos efluentes gerados na edifica‡Æo. Para maiores informa‡äes acessar o site da prefeitura municipal de Curitiba: http://www.curitiba.pr.gov.br - Acesso r pido: Secretaria e àrgÆos - Meio Ambiente -

Nº Documento Foro

Protocolo

conte£do esgoto.

#### Alvarás de Construção

Sublote: 0

Número Antigo: 085579A Número Novo:121353 Finalidade:CONSTRUÇÃO

Situação: Obra em Andamento

Área Vistoriada (m²): Área Liberada (m²): 180,39 Área Total (m²): 180,39

### Informações de Plantas de Loteamentos (UCT 6)

Sublote Situação de Foro 0000 Não foreiro

ioreiro

#### **Dados Sobre Planta de Loteamento**

Planta/Croqui Nº Quadra Nº Lote

A.00459-Nome da Planta: FAZENDA BOQUEIRAO

Situação: Lote dentro do perímetro de Planta/Croquis aprovada

#### Informações do IPPUC - Instituto de Pesquisa e Planejamento Urbano de Curitiba

\*\*\*\*

#### Informações da SMOP - Secretaria Municipal de Obras Públicas

# Faixa não Edificável de Drenagem

Situação Faixa Sujeito à Inundação

Lote não Atingido NÃO

Características: A P.M.C. se isenta da falta de informações.

#### Informações da SMMA - Secretaria Municipal do Meio Ambiente

\*\* Existindo árvores no imóvel é obrigatória a consulta à MAPM.\*\*

040193-3 766293-8

Versão: 3.0.0.164 Para maiores informações acesse: www.curitiba.pr.gov.br



# Secretaria Municipal do Urbanismo

# CONSULTA PARA FINS DE CONSTRUÇÃO - INDICAÇÃO FISCAL BLOQUEADA

Inscrição Imobiliária Sublote Indicação Fiscal Nº da Consulta / Ano 56.0.0047.0564.00-6 0000 84.150.015 182923/2021

#### Informações da SMF - Secretaria Municipal de Finanças

Espécie: Subeconomia Residencial

Área do Terreno: 783,00 m² Área Total Construída: 364,20 m² Qtde. de Sublotes: 2

**Dados dos Sublotes** 

Infraestrutura Básica

Sublote Utilização Ano Construção Área Construída 1994 218,70 m<sup>2</sup>

0000 Residencial

Iluminação Pública Coleta de Lixo Cód. Logradouro Planta Pavimentação Esgoto

ANTI-PO EXISTE Sim Sim

### Bacia(s) Hidrográfica(s)

**BACIA BELEM** Principal

#### Observações Gerais

Versão: 3.0.0.164

- Considerando a necessidade de adequar e organizar os espaços destinados a circulação de pedestres, a construção ou reconstrução de passeios deverá obedecer os padrões definidos pelo Decreto 1.066/2006
- A altura da edificação deverá obedecer as restrições do Ministério da Aeronaútica, referentes ao plano da zona de proteção dos aeródromos e as restrições da Agência Nacional de Telecomunicações - Anatel, referentes ao plano de canais de microondas de telecomunicações do Paraná.
- Todo o esgotamento sanitário (banheiro, lavanderias e cozinhas) deverá obrigatoriamente ser conectado a rede coletora de esgoto existente na via pública. No caso de cozinhas deverá ser prevista a caixa de gordura antes da
- Na ausência de rede coletora será tolerada a utilização de sistema de tratamento composto por fossas, filtros e sumidouros (ver Termo de Referência no site da PMC www.curitiba.pr.gov.br ) prevendo-se futura ligação com a rede coletora de esgoto.
- 5 -As águas pluviais devem ser direcionadas obrigatoriamente a galeria de água pluvial existente na via pública.
- Para qualquer tipo de construção, reforma ou ampliação, consultar a Sanepar quanto a ligação domiciliar de

#### \*\*\* Prazo de validade da consulta - 180 dias \*\*\*

| Responsável pela Emissão                             | Data       |
|--|------------|
| internet<br>[PMC] - PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA | 06/05/2021 |

#### **ATENÇÃO**

- » Formulário informativo dos parâmetros de uso e ocupação do solo para fins de elaboração de projetos.
- » Necessário a obtenção de Alvará de Construção previamente ao início da obra.
- » Em caso de dúvidas com relação às informações, prevalece a legislação vigente.



Para maiores informações acesse: www.curitiba.pr.gov.br