

## FICHA DE SÍNTESE DO LOTEAMENTO URBANO

PROMOTOR JARLIPE - CONSTRUÇÕES, LDA.

PROCESSO MUNICIPAL / ANO 2019

LOCAL / OBRA LUGAR DA AGUIEIRA, VILA NOVA DE ANHA - VIANA DO CASTELO

FREGUESIA VILA NOVA DE ANHA

PROCESSO TIPO VIABILIDADE LOTEAMENTO INDUSTRIAL

PROCESSO EDP

Nº

DATA (ANO-MÊS-DIA)

2019 / 07 / 23

CONCELHO

| Lote Nº         | Locais residenciais ou de uso profissional                          |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      | Outras instalações com potência unitária definida       |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    | (X) Instalações com Potências Estimadas por unidade de área VA/m2   |                               |                                |                      |        | Potência total do lote (kVA) | Nº Instalações por lote | Lote Nº |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------|------|-------------------------|--------------------------|-----------------|-------------------------|--------------------------|-----------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------|------|-------------------------|----------------------|-----------------|-------------------------|----------------------|----|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|----------------------|--------|------------------------------|-------------------------|---------|
|                 | Habitações                                                          |                         |                          |      |                         |                          | Serviços Comuns |                         |                          | Comercial/Industrial/Outros |                      |                                                         |                         |                      |      | Serviços Comuns         |                      |                 | VA/m2                   |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              |                         |         |
|                 | Nº                                                                  | Potência unitária (kVA) | Potência instalada (kVA) | Nº   | Potência unitária (kVA) | Potência instalada (kVA) | Nº              | Potência unitária (kVA) | Potência instalada (kVA) | Cs K                        | Potência Total (kVA) | Nº                                                      | Potência unitária (kVA) | Potência Total (kVA) | Nº   | Potência unitária (kVA) | Potência Total (kVA) | Nº              | Potência unitária (kVA) | Potência Total (kVA) | Nº | Área total m2                                                       | Potencia unidade Área (VA/m2) | Potencia total instalada (kVA) | Potência Total (kVA) |        |                              |                         |         |
| 1               |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      | 1    | 27,60                   |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      | 27,60  | 1                            | 1                       |         |
| 2               |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      | 1    | 27,60                   |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      | 27,60  | 1                            | 2                       |         |
| 3               |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      | 1    | 27,60                   |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      | 27,60  | 1                            | 3                       |         |
| 4               |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      | 1    | 27,60                   |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      | 27,60  | 1                            | 4                       |         |
| 5               |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      | 1    | 27,60                   |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      | 27,60  | 1                            | 5                       |         |
| 6               |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      | 1    | 27,60                   |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      | 27,60  |                              | 6                       |         |
| 7               |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      | 1    | 27,60                   |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      | 27,60  |                              | 7                       |         |
| 8               |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      | 1    | 27,60                   |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      | 27,60  |                              | 8                       |         |
| 9               |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 9                       |         |
| 10              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 10                      |         |
| 11              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 11                      |         |
| 12              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 12                      |         |
| 13              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 13                      |         |
| 14              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 14                      |         |
| 15              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 15                      |         |
| 16              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 16                      |         |
| 17              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 17                      |         |
| 18              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 18                      |         |
| 19              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 19                      |         |
| 20              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 20                      |         |
| 21              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 21                      |         |
| 22              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 22                      |         |
| 23              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 23                      |         |
| 24              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 24                      |         |
| 25              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 25                      |         |
| 26              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 26                      |         |
| 27              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 27                      |         |
| 28              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 28                      |         |
| 29              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 29                      |         |
| 30              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 30                      |         |
| 31              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 31                      |         |
| 32              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 32                      |         |
| 33              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 33                      |         |
| 34              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 34                      |         |
| 35              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 35                      |         |
| 36              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 36                      |         |
| 37              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 37                      |         |
| 38              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 38                      |         |
| 39              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 39                      |         |
| 40              |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      |                                                         |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      |        |                              | 40                      |         |
| Totais Parciais |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      | 8                                                       |                         |                      |      |                         | 8                    | 220,80          |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      | 220,80 | 5                            | 8                       |         |
|                 | (n1)                                                                |                         |                          | (n1) |                         | (n1)                     |                 |                         |                          |                             | (n2)                 |                                                         |                         | (n3)                 |      | (n3)                    |                      | 0,68            | 149,43                  | (n4)                 |    |                                                                     | (n5)                          |                                | 1,00                 |        | 149,43                       |                         |         |
|                 |                                                                     |                         |                          |      |                         |                          | (C1)            | (S1)                    |                          |                             | (n2)                 |                                                         | (C1)                    | (S2)                 | (n3) |                         | (n3)                 | (C2)            | (S3)                    | (n4)                 |    | (C2)                                                                | (S4)                          | (n5)                           |                      | (C3)   | (S5)                         |                         |         |
| Total sem IP    | Potência total dos locais residenciais ou de uso profissional (kVA) |                         |                          |      |                         |                          |                 |                         |                          |                             |                      | Outras instalações com potência unitária definida (kVA) |                         |                      |      |                         |                      |                 |                         |                      |    | Instalações com Potências Estimadas por unidade de área VA/m2 (kVA) |                               |                                |                      |        | Total (kVA)                  |                         |         |
|                 | Habitações                                                          |                         |                          |      |                         |                          | Serviços Comuns |                         |                          |                             |                      | Comercial/Industrial/Outros                             |                         |                      |      |                         |                      | Serviços Comuns |                         |                      |    |                                                                     |                               |                                |                      | 149,43 |                              |                         |         |

| ILUMINAÇÃO PÚBLICA                                        |  |      |      |     |     |     |     |       |     |  |
|-----------------------------------------------------------|--|------|------|-----|-----|-----|-----|-------|-----|--|
| Potência da Lâmpada (W)                                   |  | 54   | 79   | 125 | 150 | 250 | 400 | Total |     |  |
| Quantidades por potência de lâmpada - a preencher pelo TR |  | 45   | 8    |     |     |     |     | 53    | Qtd |  |
| Potência total por tipo de lâmpada (kVA)                  |  | 2,97 | 0,77 |     |     |     |     | 3,74  | kVA |  |

## ILUMINAÇÃO PÚBLICA

|                                                           |      |      |     |     |     |     |       |     |
|-----------------------------------------------------------|------|------|-----|-----|-----|-----|-------|-----|
| Potência da Lâmpada (W)                                   | 54   | 79   | 125 | 150 | 250 | 400 | Total |     |
| Quantidades por potência de lâmpada - a preencher pelo TR | 45   | 8    |     |     |     |     | 53    | Qtd |
| Potência total por tipo de lâmpada (kVA)                  | 2,97 | 0,77 |     |     |     |     | 3,74  | kVA |

## POTÊNCIA TOTAL DO LOTEAMENTO POR POSTO DE TRANSFORMAÇÃO

153,17 kVA

NOTA : Quando não for possível determinar o número de instalações (n) e a potência seja estimada em VA/m2 (para iluminação e tomadas de usos gerais), deverá ser preenchida a coluna "(X) Potências Estimadas VA/m2", para obter a potência final do lote.