

# MUNICÍPIO DE GONDOMAR

Praça Manuel Guedes 4420-193 GONDOMAR Telef. 224660500 - (NPC:506848957)

## Departamento de Obras Municipais

### Auto de Medição

Ref: 012 v05

**Processo:** 538/24

**Class.:** 25/15 /2022/13/6

**Empreiteiro:** Eduardo Mota & Gervásio Silva, Lda.

**NIF:** 517567385

**Designação:** Beneficiação da Rua da Saudade - Foz do Sousa

Auto nº 2 de 30-05-2025

| Artigo  | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Quantidade | UM | Preço unitário | Valor medição | Obs |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----|----------------|---------------|-----|
| 1       | ESTALEIRO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |    |                |               |     |
| 1.1     | Montagem e desmontagem de estaleiro para a execução da empreitada, incluindo montagem e desmontagem de máquinas e equipamentos, instalações provisórias para pessoal e fiscalização, instalações sanitárias, redes provisórias de electricidade, água e saneamento, vedação da obra com tapume metálico, fornecimento e colocação de placas indicativas da obra, manutenção ou reposição de caminhos e servidões e demais trabalhos preparatórios necessários.                                                                                                                                         | 0,25       | vg | 3 000,00       | 750,00        |     |
| 3       | PREPARAÇÃO DO FUNDO DE CAIXA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |    |                |               |     |
| 3.1     | Levantamento de pavimento betuminoso existente, incluindo carga, descarga, remoção e transporte de produtos sobranes a vazadouro licenciado.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 50,0       | m² | 6,00           | 300,00        |     |
| 3.2     | Levantamento de pavimento existente a cubos de granito com recurso a crivo, incluindo carga, descarga, remoção e transporte a vazadouro, indicado pela Câmara Municipal de Gondomar (considerar a área do município); os materiais sobranes serão removidos e transportados a vazadouro do empreiteiro.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 400,0      | m² | 2,00           | 800,00        |     |
| 3.4     | Desmatação nas zonas de alargamento da faixa de rodagem até ao seu novo alinhamento, incluindo todos os trabalhos necessários à sua boa execução, carga, descarga, remoção e transporte de produtos sobranes a vazadouro do empreiteiro.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 50,0       | m² | 1,00           | 50,00         |     |
| 3.5     | Escavação nas zonas de alargamento da faixa de rodagem até ao seu novo alinhamento, incluindo todos os trabalhos necessários à sua boa execução, carga, descarga, remoção e transporte de produtos sobranes a vazadouro do empreiteiro.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 200,0      | m3 | 5,00           | 1 000,00      |     |
| 8       | REDE DE DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |    |                |               |     |
| 8.1     | TUBAGEM E ELEMENTOS ACESSÓRIOS À REDE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |    |                |               |     |
| 8.1.1   | Fornecimento e assentamento de tubagem em PP Corrugado SN8 do tipo "Duralight" ou equivalente, em toda a extensão da rede a executar, incluindo abertura e fecho de vala em tout-venant, em conformidade com o desenho de pormenor, com a profundidade mínima de 1,50m, em terreno de qualquer natureza, incluindo carga, descarga, remoção e transporte de produtos sobranes a vazadouro do empreiteiro, assim como, execução de todos os trabalhos acessórios e complementares necessários à sua boa execução e acabamento. O material a aplicar terá de ser previamente aprovado pela fiscalização. |            |    |                |               |     |
| 8.1.1.1 | DN 500 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 440,0      | ml | 65,00          | 28 600,00     |     |
| 9       | CÂMARAS DE VISITA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |    |                |               |     |
| 9.1     | Reparação das camaras de visita existentes, nomeadamente limpeza, reconstrução de fundo de caixa, golas e fornecimento e montagem de aros e tampas em ferro fundido da classe D400, com dispositivo de fecho, apoio elástico anti-ruído, tipo PAM - Rexess 2, ou equivalente, de acordo com peça desenhada fornecida.                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |    |                |               |     |
| 9.1.1   | Reparação das camaras de visita                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1,0        | un | 350,00         | 350,00        |     |

# MUNICÍPIO DE GONDOMAR

Praça Manuel Guedes 4420-193 GONDOMAR Telef. 224660500 - (NPC:506848957)

## Departamento de Obras Municipais

### Auto de Medição

Ref: 012 v05

**Processo:** 538/24

**Class.:** 25/15 /2022/13/6

**Empreiteiro:** Eduardo Mota & Gervásio Silva, Lda.

**NIF:** 517567385

**Designação:** Beneficiação da Rua da Saudade - Foz do Sousa

Auto nº 2 de 30-05-2025

| Artigo | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Quantidade | UM | Preço unitário | Valor medição | Obs |  |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----|----------------|---------------|-----|--|
| 10     | Fornecimento e execução de caixas de visita em argolas de betão pré-fabricadas com diâmetro interno de 1,00m, rematadas superiormente com cone assimétrico e soleira com a profundidade igual ou inferior a 2,50 m, incluindo ainda movimentos de terra, carga, descarga, transporte de sobantes a vazadouro do empreiteiro, fornecimento e montagem de acessórios e materiais, execução de todos os trabalhos acessórios e complementares necessários à sua boa execução e acabamento, fornecimento e montagem de aros e tampas em ferro fundido da classe D400, com dispositivo de fecho, apoio elástico anti-ruído, tipo PAM - Rexess 2, ou equivalente, degraus de acesso em aço revestido de polipropileno; levantamento e reposição de pavimento quando necessário, cersite interior, fechamento de juntas, em argamassa de cimento, das argolas de betão no exterior, reboco do interior e execução do fundo da caixa, de acordo com peça desenhada fornecida. O material a aplicar terá de ser previamente aprovado pela fiscalização. |            |    |                |               |     |  |
| 10.1   | Simples                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 14,0       | un | 490,00         | 6 860,00      |     |  |
| 12     | SUMIDOUROS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |    |                |               |     |  |
| 12.2   | Fornecimento e aplicação de grelha de sarjeta com gola de betão, da classe de resistência D400 do tipo "Tubani" ou equivalente, incluindo grelha anti-roubo em ferro fundido ductil, com caixa de sarjeta completa com fundo (composição A), rebocos, ramal de ligação em tubagem PP Corrugado SN8, DN 200 mm ou DN 315mm consoante os casos, do tipo "Duralight" ou equivalente, acessórios, carga, descarga, remoção e transporte dos produtos sobantes a vazadouro do empreiteiro e execução de todos os trabalhos acessórios e complementares necessários à sua boa execução e acabamento.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 40,0       | un | 295,00         | 11 800,00     |     |  |
| 12.3   | Eliminação das ligações de águas pluviais existentes aos lancis dos passeios, incluindo fornecimento de materiais e execução de caixas de visita com dimensões interiores de (40x40)cm, devidamente cersitadas, fornecimento e colocação de tampa em ferro fundido rebaixada da classe de resistência C250, execução da ligação do sistema predial à caixa a executar incluindo fornecimento e assentamento de tubagem e acessórios, execução da ligação ao sistema público de drenagem de águas pluviais incluindo fornecimento e assentamento de tubagem e acessórios em PP Corrugado SN8 DN 160 mm ou DN 200mm consoante os casos, do tipo "Duralight" ou equivalente, escavação, carga, descarga, remoção e transporte dos produtos sobantes a vazadouro do empreiteiro e execução de todos os trabalhos acessórios e complementares necessários à sua boa execução e acabamento.                                                                                                                                                          | 13,0       | un | 155,00         | 2 015,00      |     |  |

# MUNICÍPIO DE GONDOMAR

Praça Manuel Guedes 4420-193 GONDOMAR Telef. 224660500 - (NPC:506848957)

## Departamento de Obras Municipais

### Auto de Medição

Ref: 012 v05

|                                                                      |                                 |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Processo:</b> 538/24                                              | <b>Class.:</b> 25/15 /2022/13/6 |
| <b>Empreiteiro:</b> Eduardo Mota & Gervásio Silva, Ld <sup>a</sup> . | <b>NIF:</b> 517567385           |
| <b>Designação:</b> Beneficiação da Rua da Saudade - Foz do Sousa     |                                 |

|                         |
|-------------------------|
| Auto nº 2 de 30-05-2025 |
|-------------------------|

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Total da medição:                | 52 525,00        |
| Reembolsos de adiantamentos:     | 0,00             |
| Valor liquido:                   | 52 525,00        |
| I.V.A. à taxa de 6,0%:           | 3 151,50         |
| <b>Total do auto:</b>            | <b>55 676,50</b> |
| Desconto para reforço de caução: | 5 252,50         |

**Total a pagar:** 50 424,00

Nº sequencial do(s) compromisso(s) [2025]: 84879