



| TERMINAL DE GRAJAÚ |                                          |       |        |
|--------------------|------------------------------------------|-------|--------|
| ITEM               | DESCRIÇÃO                                | UNID. | QUANT. |
| 2                  | INFRAESTRUTURA EM TERRA (SISTEMA VIÁRIO) |       |        |
| 2.1                | PAVIMENTAÇÃO VIÁRIA                      | m²    | 1500   |
| 2.2                | CALÇAMENTO                               | m²    | 520    |
| 3                  | INFRAESTRUTURA (EDIFICAÇÃO)              |       |        |
| 3.1                | EDIFICAÇÃO DE APOIO/ ADMINISTRATIVO      | m²    | 0,00   |
| 3.2                | ABRIGO DE PASSAGEIROS                    | m²    | 0,00   |
| 3.3                | ABRIGO GERADOR                           | m²    | 0,00   |
| 3.4                | ABRIGO COBERTURA PASSAGEIROS             | m²    | 0,00   |
| 3.5                | OFICINAS                                 | m²    | 0,00   |
| 3.6                | CABINES DE COBRANÇA                      | m²    | 0,00   |
| 3.7                | GUARITA DE CONTROLE                      | m²    | 0,00   |
| 3.8                | DEPÓSITOS                                | m²    | 0,00   |
| 3.7                | PASSARELAS                               | m²    | 0,00   |
| 4                  | INFRAESTRUTURA (AQUAVIÁRIA)              |       |        |
| 4.1                | FLUTUANTES                               | m²    | 0,00   |
| 4.2                | PONTE DE ACESSO                          | m²    | 114    |
| 4.3                | DOLFIM DE AMARRAÇÃO                      | m²    | 0,00   |
| 4.4                | PIER                                     | m²    | 0,00   |

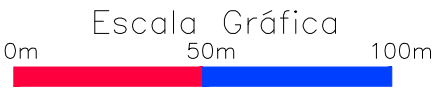
|          |                 |            |             |           |        |
|----------|-----------------|------------|-------------|-----------|--------|
|          |                 |            |             |           |        |
|          |                 |            |             |           |        |
|          |                 |            |             |           |        |
| 2        | REVISÃO GERAL   | 05/08/2025 |             |           |        |
| 1        | REVISÃO GERAL   | 11/03/2025 |             |           |        |
| 0        | EMISSÃO INICIAL | 01/10/2024 |             |           |        |
| Nº       | Descrição       | Emissão    | Verificação | Aprovação | Código |
| Revisões |                 |            |             |           |        |

LEGENDA

--- PROJEÇÃO DA COBERTURA

--- LIMITE COTA DE AQUISIÇÃO – EMAE 747,00m

--- ÁREA OPERACIONAL A=395m²



|                                                      |                                                         |  |                     |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--|---------------------|
| TRAVESSIA REGIÃO METROPOLITANA - EMAE - Balsa Bororé |                                                         |  |                     |
| OBJECT                                               | TRAVESSIA BALSAS SP - GRAJAÚ - ILHA DO BORORÉ (GRA-IBO) |  |                     |
| TITLE                                                | LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO                  |  | DATE<br>AGO/2025    |
| LOCATION                                             | TRV-11B-001 - TERMINAL DE GRAJAÚ                        |  | SCALE<br>A1 = 1/250 |
| REV                                                  | DE-BR-SP-TRV-11B-GRA-ARQ-001                            |  | REV<br>2            |