

# CONSÓRCIO SAÚDE

CONCREMAT | MEP

## MEMORIAL DE CÁLCULO DE QUANTITATIVO PROJETO EXECUTIVO DE PAISAGISMO

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE  
INDÍGENA (UBSI)  
TIPO II

MAIO/2026  
VERSÃO R00

|  |                                                                                                            |                           |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
|  | <b>CONTRATANTE</b><br>SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA<br>(SESAB)<br><b>CNPJ: 13.937.131/0001-41</b> |                           |
|  | <b>AUTOR DO MEMORIAL</b><br>AILA LEVINDO PEDREIRA BRITTO<br>ARQUITETA – <b>CAU/BA Nº A320170</b>           |                           |
|  | <b>ESCALA:</b><br>INDICADA                                                                                 | <b>DATA:</b><br>MAIO/2026 |
|  | <b>TEXTO:</b><br>CONSÓRCIO SAÚDE CONCREMAT-MEP                                                             |                           |

|              |                                                             |                          |
|--------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------|
| ASSUNTO:     | <b>MEMORIAL DE CÁLCULO – PROJETO EXECUTIVO – PAISAGISMO</b> |                          |
| OBRA:        | UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE INDÍGENA (UBSI) – TIPO II           |                          |
| LOCAL:       | ALDEIA INDÍGENA BOCA DA MATA                                |                          |
| CONTRATANTE: | SECRETARIA DE SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA - SESAB              | CNPJ: 13.937.131/0001-41 |
| CONTRATADA:  | CONSÓRCIO SAÚDE CONCREMAT-MEP                               | CNPJ: 60.255.454/0001-35 |

## ÍNDICE

|                                                     |   |
|-----------------------------------------------------|---|
| 1. INTRODUÇÃO.....                                  | 4 |
| 2. DESCRIÇÃO DO EMPREENDIMENTO .....                | 4 |
| 3. METODOLOGIA PARA EXTRAÇÃO DOS QUANTITATIVOS..... | 4 |

## 1. INTRODUÇÃO

A extração de quantitativos deste projeto foi realizada por meio de um processo manual de levantamento de dados, através do somatório de extensão e áreas de linhas e polígonos, extraídos de uma base em dwg (Autocad).

## 2. DESCRIÇÃO DO EMPREENDIMENTO

**Endereço:** Aldeia Indígena Boca da Mata, Porto Seguro/BA

**Proprietário:** Secretaria da Saúde da Bahia – SESAB

**Projeto:** Unidade Básica de Saúde Indígena – UBSi - Tipo II e Alojamento

**Resp. Técnico pelo Projeto de Paisagismo:** Aila Levindo Pedreira Britto – Arquiteta e Urbanista - CAU/BA Nº A320170

## 3. METODOLOGIA PARA EXTRAÇÃO DOS QUANTITATIVOS

No presente projeto, foi desenvolvido um arquivo em dwg no qual cada elemento paisagístico — espécies, grama, brita, separadores, entre outros — foi separado por layers e desenhados através de linhas e polígonos. Os desenhos contemplaram dados como áreas, materiais, dimensões, locais de aplicação e elementos construtivos.

Para o quantitativo de paisagismo foram levantadas as dimensões lineares, as unidades e as áreas de cada quesito.

## 1. Paisagismo

### 1.1. Aquisição de muda de Erva-de-Santa-Maria/Mastruz (*Dysphania ambrosioides*)

**Cálculo: Somatório das unidades em destaque**



### 1.2. Aquisição e plantio de muda de Erva-cidreira (*Lippia alba*)

**Cálculo: Somatório das unidades em destaque**



### 1.3. Aquisição e plantio de muda de Boldo-do-Brasil (*Plectranthus barbatus*)

**Cálculo: Somatório das unidades em destaque**



#### 1.4. Aquisição e plantio de muda de Capim-santo/Capim-limão (*Cymbopogon citratus*)

##### **Cálculo: Somatório das unidades em destaque**



#### 1.5. Aquisição e plantio de muda de Babosa (*Aloe Vera*)

##### **Cálculo: Somatório das unidades em destaque**





1.6. Aquisição e plantio de muda de Bromélia nativa (Hohenbergia correia-araujo)

**Cálculo: Somatório das unidades em destaque**



1.7. Aquisição e plantio de muda de Dianela (Dianella caerulea)

**Cálculo: Somatório das unidades em destaque**



1.8. Aquisição e plantio de muda de Bromélia nativa (*Aechmea blanchetiana*)

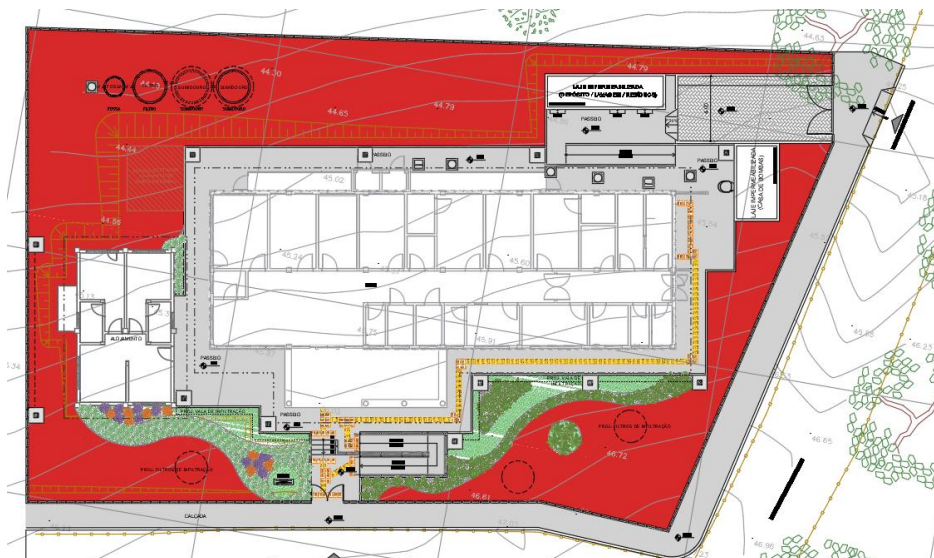
**Cálculo: Somatório das unidades em destaque**



1.9. Aquisição e plantio de Grama esmeralda (*Joysia japonica*)

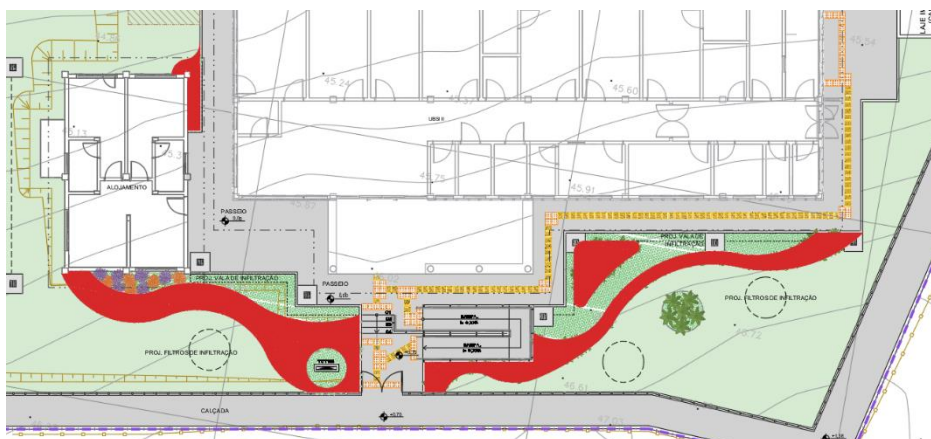
**Cálculo: Somatório das áreas em destaque**





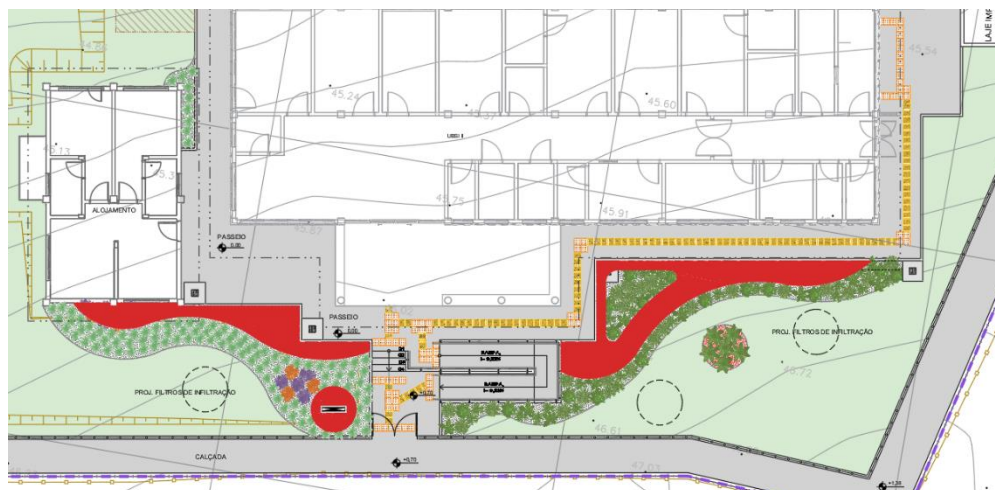
#### 1.10. Aquisição de Brita Nº 0

**Cálculo:** Área em destaque x Profundidade (5cm) x 1.300kg/m³ (densidade média da brita)



#### 1.11. Aquisição de seixo rolado branco ou cascalho

**Cálculo:** Área em destaque x Profundidade (5cm) x 1.500 kg/m³ (densidade média do material escolhido)



### 1.12. Aquisição de limitador de grama

**Cálculo: Somatório do comprimento dos limitadores em destaque.**

