

**CONSÓRCIO
SAÚDE**

CONCREMAT | MEP

**MEMORIAL DE CÁLCULO
DE QUANTITATIVO**

**PROJETO EXECUTIVO DE
PAISAGISMO**

**UNIDADE BÁSICA
DE SAÚDE (UBS) - TIPO II**

SETEMBRO/2026
VERSÃO R00

ASSUNTO:	MEMORIAL DE CÁLCULO – PROJETO EXECUTIVO – PAISAGISMO	
OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) – TIPO II	
LOCAL:	RUA P, LOT. PARQUE DAS PLAMEIRAS, S/N - SÃO PEDRO – VITÓRIA DA CONQUISTA - BAHIA	
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

Área da poligonal de intervenção	3.440,77m²	
Área do terreno	2.896,09m²	
		CONTRATANTE SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA (SESAB) CNPJ: 13.937.131/0001-41
		Aila Levindo Pedreira Britto Assinado de forma digital por Aila Levindo Pedreira Britto Dados: 2026.09.17 16:58:51 -03'00'
		AUTOR DO MEMORIAL AILA LEVINDO PEDREIRA BRITTO ARQUITETA – CAU/BA Nº A320170
		ESCALA: INDICADA DATA: SETEMBRO/2026
		TEXTO: CONSÓRCIO SAÚDE CONCREMAT-MEP

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: Rua P, Lot. Parque das Palmeiras, S/N, São Pedro - Vitória da Conquista / BA

Proprietário: Secretaria da Saúde da Bahia – SESAB

Projeto: Unidade Básica de Saúde – UBS – Tipo II

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

3. METODOLOGIA PARA EXTRAÇÃO DOS QUANTITATIVOS

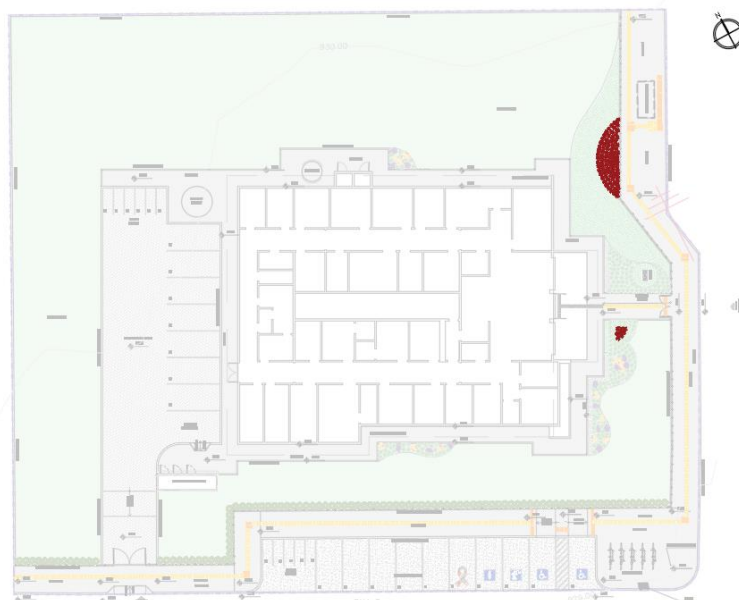
No presente projeto, foi desenvolvido um arquivo em dwg no qual cada elemento paisagístico — espécies, grama, separadores, entre outros — foi separado por layers e desenhados através de linhas e polígonos. Os desenhos contemplaram dados como áreas, materiais, dimensões, locais de aplicação e elementos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

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

1. Paisagismo

1.1. Aquisição e plantio de muda de Croton (*Codiaeum variegatum*).

Cálculo: Somatório das unidades



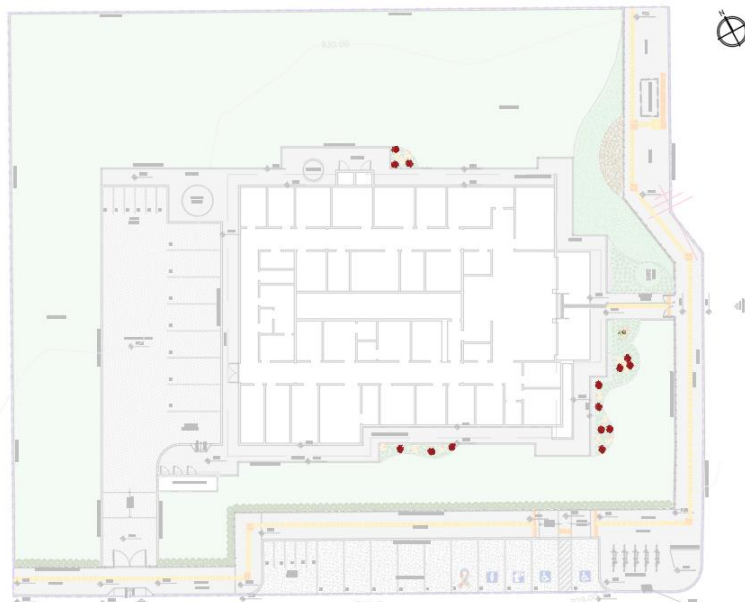
1.2. Aquisição e plantio de muda de Clúsia (*Clusia fluminensis*/Clusia rosea).

Cálculo: Somatório das unidades



1.3. Aquisição e plantio de muda de Bromélia nativa (*Hohenbergia correia-arauji*).

Cálculo: Somatório das unidades



1.4. Aquisição e plantio de muda de Dianela (*Dianella caerulea*)

Cálculo: Somatório das unidades



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

Cálculo: Somatório das unidades



1.6. Aquisição e plantio de Grama Esmeralda (*Zoysia japonica*)

Cálculo: Somatório das áreas



1.7. Aquisição de seixo rolado branco ou cascalho

Cálculo: Área de seixos x Profundidade (5cm) x 1.500kg/m³ (média da densidade do seixo)



1.8. Aquisição de britas nº0

Cálculo: Área de britas x Profundidade (5cm) x 1.300kg/m³ (média da densidade do seixo)



Cálculo: Somatório do comprimento dos limitadores

