

CONSÓRCIO SAÚDE

CONCREMAT | MEP

MEMORIAL DE CÁLCULO DE QUANTITATIVO

PROJETO EXECUTIVO DE
PAISAGISMO

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE
INDÍGENA (UBSI)
TIPO II

MARÇO/2026
VERSÃO R00

ASSUNTO:	MEMORIAL DE CÁLCULO – PROJETO EXECUTIVO – PAISAGISMO	
OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE INDÍGENA (UBSI) – TIPO II	
LOCAL:	ALDEIA INDÍGENA OLIVENÇA	
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

	CONTRATANTE SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA (SESAB) CNPJ: 13.937.131/0001-41	
	AUTOR DO MEMORIAL AILA LEVINDO PEDREIRA BRITTO ARQUITETA – CAU/BA Nº A320170	
	ESCALA: INDICADA	DATA: MARÇO/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: Aldeia Indígena Olivença, Ilhéus/BA

Proprietário: Secretaria da Saúde da Bahia – SESAB

Projeto: Unidade Básica de Saúde Indígena – UBSi - 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, 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



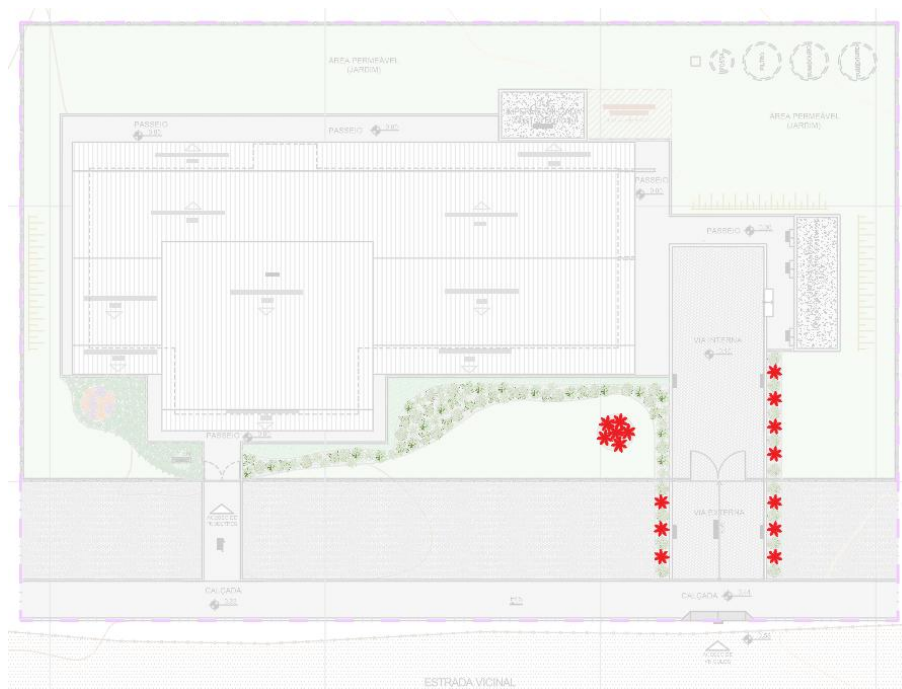
1.4. Aquisição e plantio de muda de Capim-santo/Capim-limão (*Cymbopogon citratus*)

Cálculo: Somatório das unidades em destaque



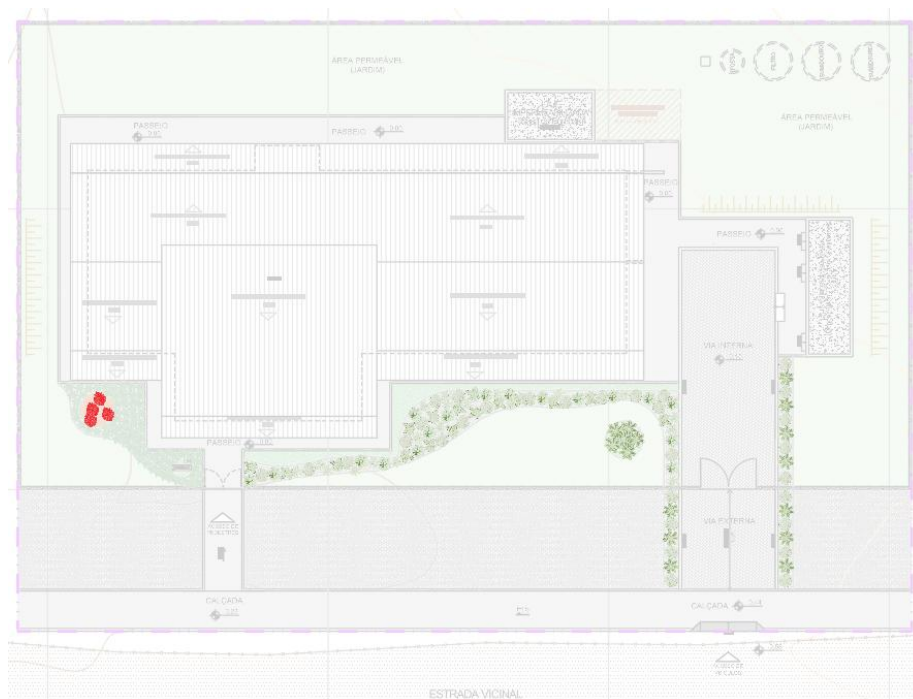
1.5. Aquisição e plantio de muda de Babosa (Aloe Vera)

Cálculo: Somatório das unidades em destaque



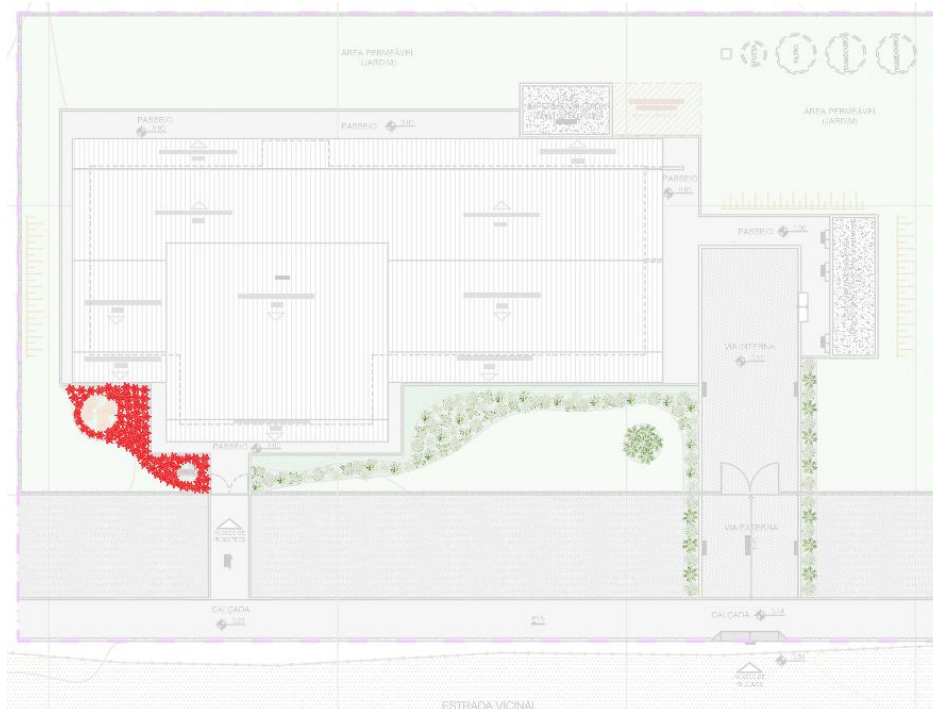
1.6. Aquisição e plantio de muda de Bromélia nativa (Hohenbergia correia-arauji)

Cálculo: Somatório das unidades em destaque



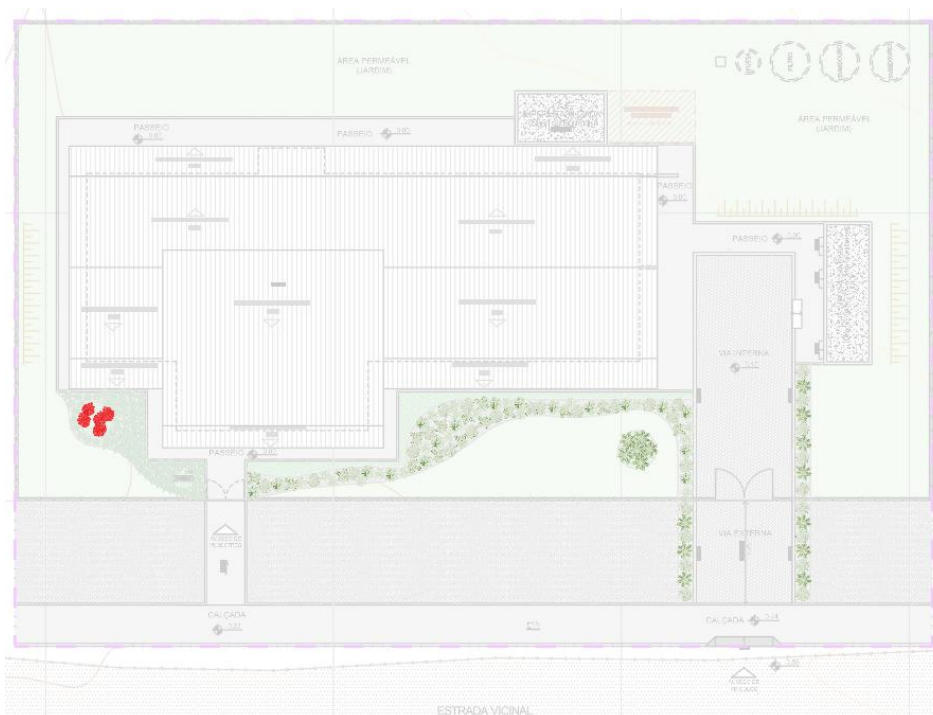
1.7. Aquisição e plantio de muda de Dianela (Dianella caerulea)

Cálculo: Somatório das unidades em destaque



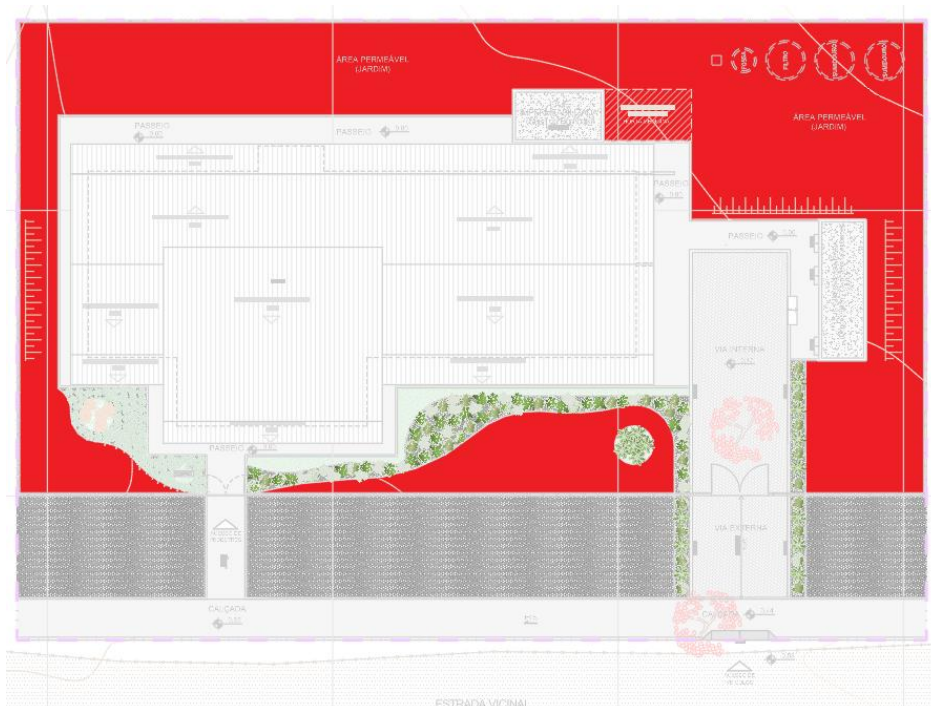
1.8. Aquisição e plantio de muda de Bromélia nativa (Aechmea blanchetiana)

Cálculo: Somatório das unidades em destaque



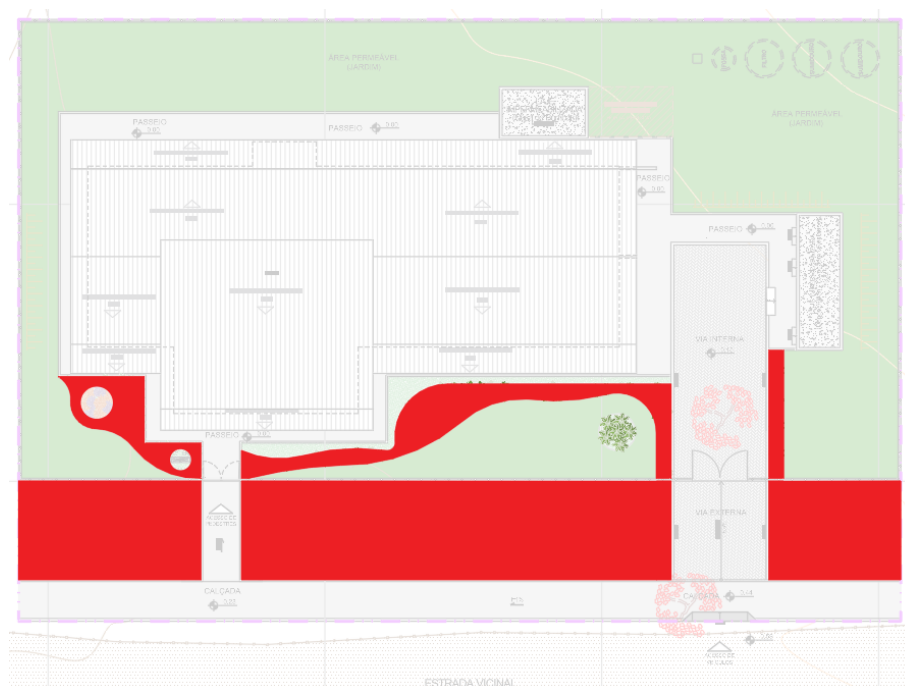
1.9. Aquisição e plantio de Grama-batatais (*Paspalum notatum*)

Cálculo: Somatório das áreas em destaque



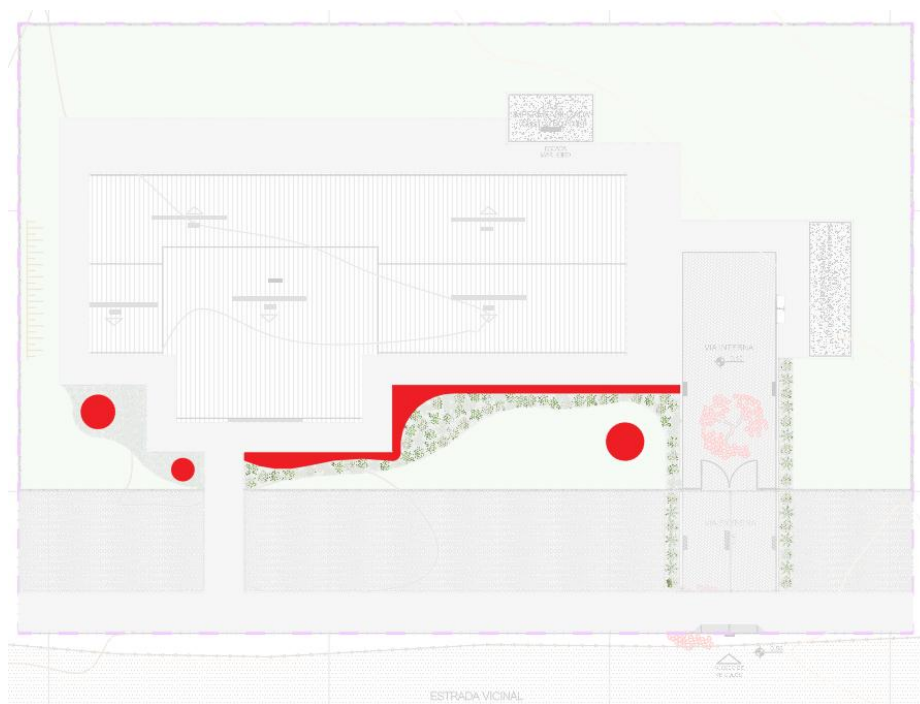
1.10. Aquisição de Brita Nº 0

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.

