CONSÓRCIO SAÚDE

CONCREMAT | MEP

MEMORIAL DE CÁLCULO DE QUANTITATIVO

PROJETO EXECUTIVO DE PAISAGISMO

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE INDÍGENA (UBSI) TIPO II

OUTUBRO/2026

VERSÃO R00

CONSÓRCIO SAÚDE CONCREMAT-MEP – CNPJ 60.255.454/0001-35
Rua Joaquim Palhares, nº 40, Andar 5 – Rio de Janeiro/RJ
CEP: 20.260-080 – Fone: (21) 3535-4131

0063-PI-UBSI2-PSG-MEC-PE-00

ASSUNTO:	**MEMORIAL DE CÁLCULO – PROJETO EXECUTIVO – PAISAGISMO**	
OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE INDÍGENA (UBS) – TIPO II	
LOCAL:	ALDEIA TUXI, ESTRADA VICINAL, LIGAÇÃO COM A BR-116 / ABARÉ, 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

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: 2026.10.13 17:30:12 -03'00'

AUTOR DO MEMORIAL
AILA LEVINDO PEDREIRA BRITTO
ARQUITETA – **CAU/BA Nº A320170**

ESCALA: INDICADA	**DATA:** OUTUBRO/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 Tuxi, Estrada Vicinal, ligação com a BR-116, Abaré / Bahia
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

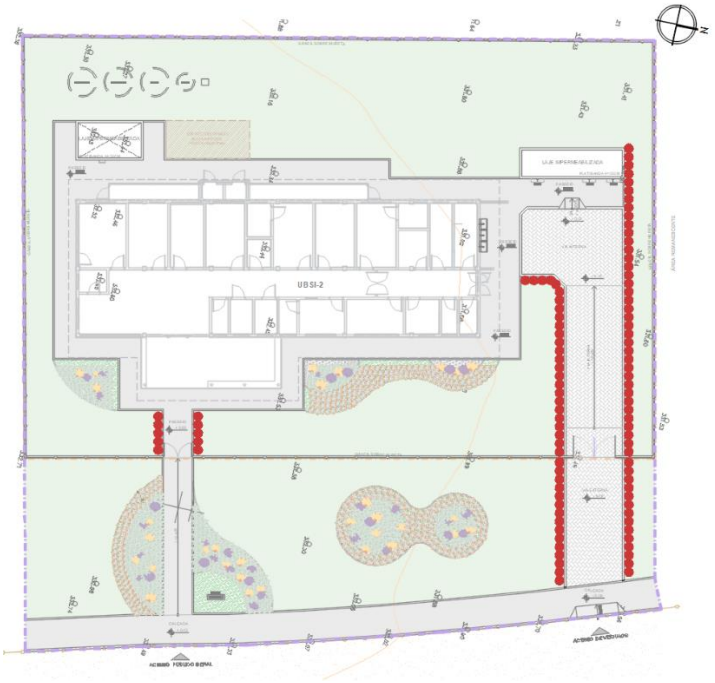
No presente projeto, foi desenvolvido um arquivo em dwg no qual cada elemento paisagístico — espécies, grama, brita, separadores, entre outros — foi separado por layers e desenhados através de linhas e polígonos. Os desenhos contemplaram dados como áreas, materiais, dimensões, locais de aplicação e elementos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

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

1. Paisagismo

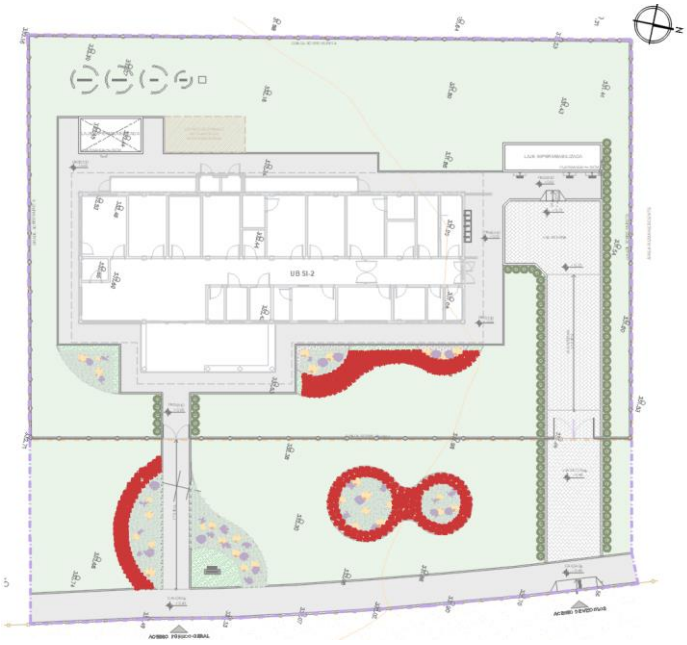
1.1. Aquisição e plantio de muda Clúsia (*Clusia fluminensis / Clusia rósea)*

Cálculo: Somatório das unidades



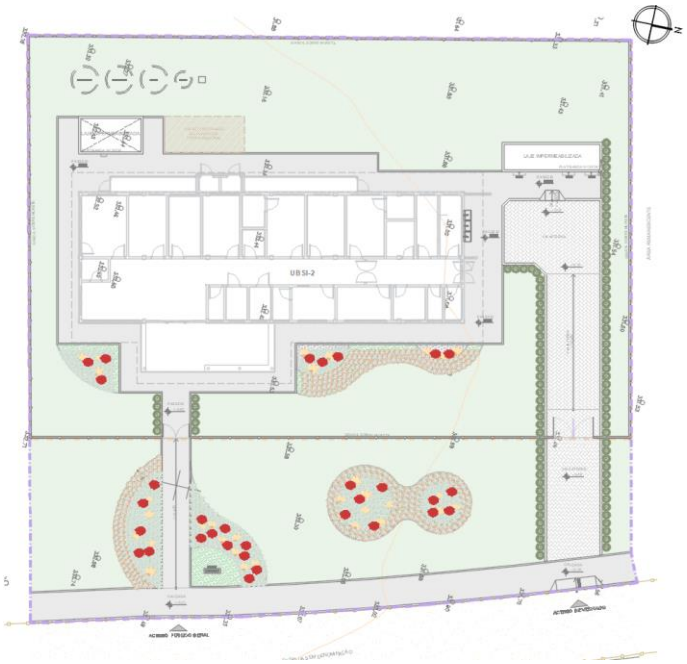
1.2. Aquisição e plantio de muda de Croton (*Codiaeum variegatum*).

Cálculo: Somatório das unidades



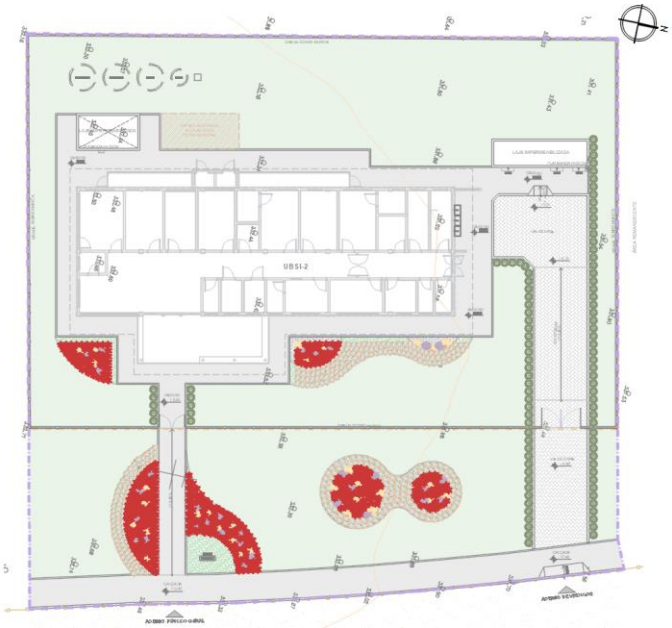
1.3. Aquisição e plantio de muda de Bromélia nativa (*Hohenbergia correia-araujoi*)

Cálculo: Somatório das unidades



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

Cálculo: Somatório das unidades



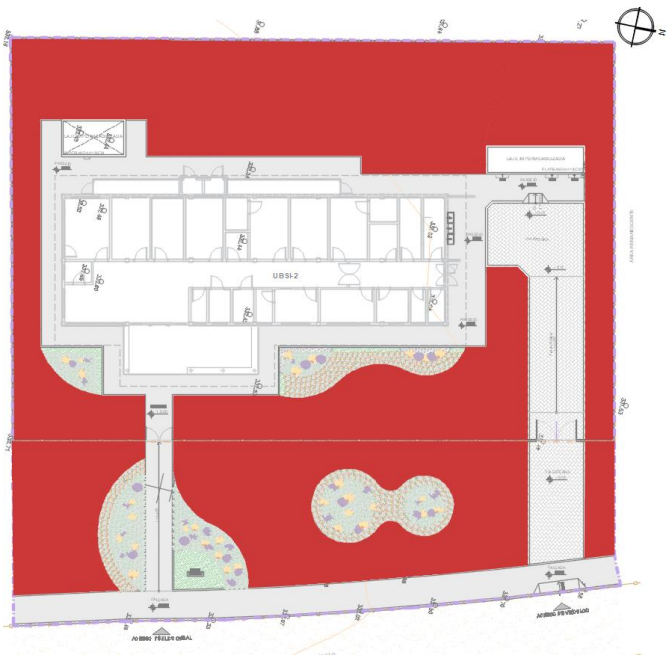
1.5. Aquisição e plantio de muda de Bromélia nativa (*Aechmea blanchetiana*)

Cálculo: Somatório das unidades



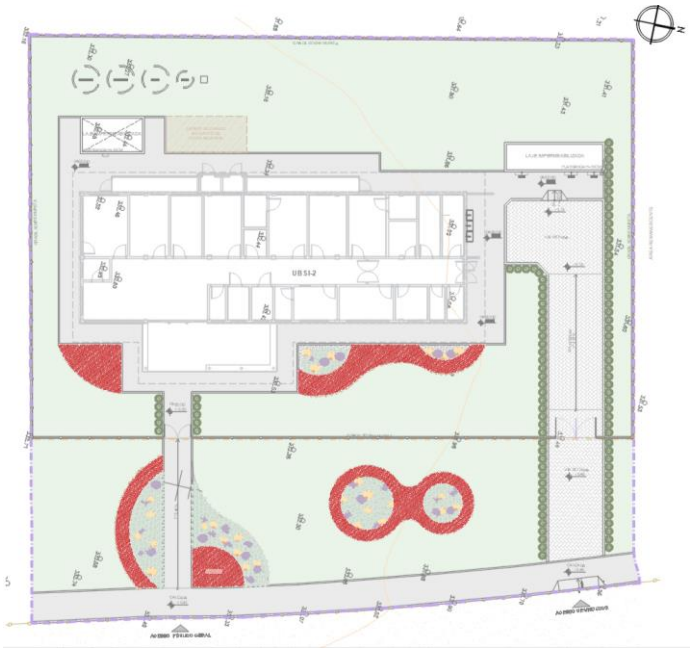
1.6. Aquisição e plantio de Grama Esmeralda (*Zoysia japonica*)

Cálculo: Somatório das áreas



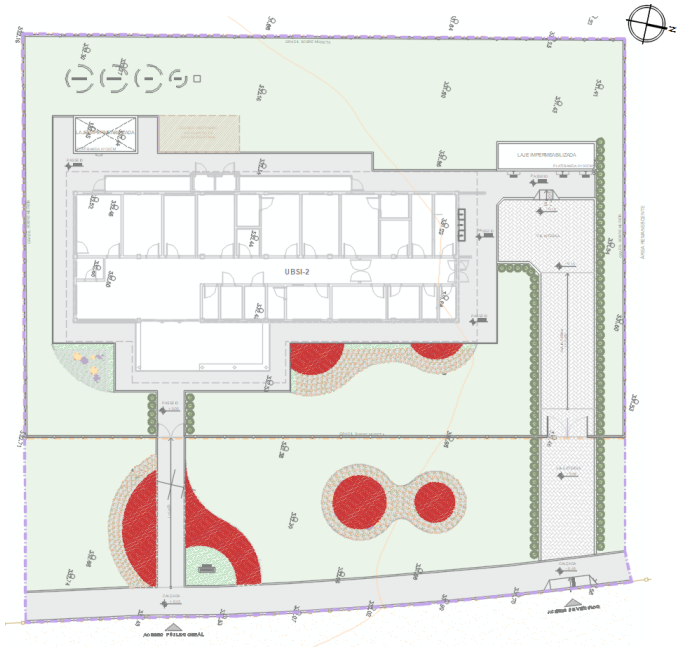
1.7. Aquisição de seixo rolado branco ou cascalho

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



1.8. Aquisição de Brita Nº 0

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



1.9. Aquisição de limitador de grama

Cálculo: Somatório do comprimento dos limitadores

