

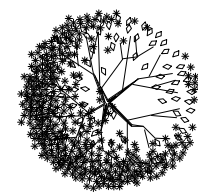
ÁREA DE DEMOLIÇÃO

ESCALA 1:200

- ÁREA TOTAL A SER DEMOLIDA
Área total = 3040,52 m³
- PERÍMETRO TOTAL A SER ISOLADO
Comprimento total = 280,71m
- Meio Fio
Comprimento total = 277,46m
- Canteiros
Área total = 407,68 m³
- Piso e concreto – calçada
Área total = 24,53 m³
- Bancos de Alvenaria
Área total = 71,23 m³
- Pontos de taxi e moto taxi
Área total = 37,25 m²
- Pedra portuguesa
Área total = 1.643,35 m²
- Postes a serem removidos
Área total = 08 unidades

Árvores a serem removidas:
2-3-4-5-6-9-10-11-12-15-17
Quantidade total= 11 UNID

Árvores a serem podadas ou substituídas:
01-7-8-13-14-16-18-19-20-21-22
Quantidade total= 11 UNID



ÁRVORES A SEREM PODADAS, SUBSTITUÍDAS OU REMOVIDAS

NOTA:

01- AS ÁRVORES ESTÃO FIXADAS DENTRO DE CANTEIROS EXISTENTES, FICANDO EVIDENTE QUE SUAS RAÍZES ESTÃO SUSPENSAS EM RELAÇÃO AO NÍVEL DA PAVIMENTAÇÃO GERAL DA PRAÇA. DIANTE DO EXPOSTO, QUANDO FOR REMOVIDO O ATERRAMENTO INTERNO DOS CANTEIROS, AS RAÍZES DAS ÁRVORES PODERÃO SER EXPOSTAS NÃO CONSEGUINDO SUSTENTAR-SE. POR ESSE MOTIVO FOI COLOCADO 11 ÁRVORES COM POSSIBILIDADE DE REMOÇÃO. VALE RESSALTAR QUE A INTENÇÃO É MANTER A MAIOR QUANTIDADE DELAS NO LOCAL EVITANDO SUAS DERRUBADAS. ATÉ PORQUE FAREMOS ONDULAÇÕES DE TERRA EM SUAS RAÍZES (CONFORME DEMONSTRADO EM CORTES DO PROJETO) NO INTUITO DE PRESERVÁ-LAS. EM RESUMO: SÓ SERÃO VERDADEIRAMENTE REMOVIDAS AS ÁRVORES QUE ESTÃO SOBRE POSTAS EM ESTRUTURAS A CONSTRUIR A EXEMPLO DE QUIOSQUES, FONTE, ETC. OU SE SUAS CONDIÇÕES FÍSICAS ESTEJAM APRESENTANDO RISCOS DE QUEDA DEVIDO A IDADE OU ESTADO DE CONSERVAÇÃO. NO DE MAIS APENAS SERÃO PODADAS.

DISCRIMINAÇÃO		VOLUME / UNID	FATOR DE IMPOLAMENTO - 30%	
ÁREA TOTAL A SER DEMOLIDA		3.040,52 m ²	30%	
VOLUME A SER DEMOLIDO - BANCOS DE ALVENARIA		71,23 m ³		92,60 m ³
ÁREA A SER DEMOLIDO - PISO DE CONCRETO - CALÇADA X 0,06m		24,53 m ²		31,89 m ³
VOLUME A SER DEMOLIDO - TERRA INTERNA DOS CANTEIROS		407,68 m ³		529,98 m ³
REMOÇÃO DE PEDRA PORTUGUESA X 0,1m		1.643,35 m ²		164,33 m ³
REMOÇÃO DE MEIO FIO		277,46 m		
TAPUME - EXECUÇÃO		280,71		
PONTOS DE TAXI E MOTO TAXI		37,25 m ²		
REMOÇÃO DE POSTE		08 unid		
REMOÇÃO DE ÁRVORES		11 unid		
PODAS DE ÁRVORES		11 unid		

Adailton da Conceição Santos
Engenheiro Civil
Contrato nº 225/2025
CREA-BA: 3000141104 BA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPLANADA	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ADAILTON DA CONCEIÇÃO SANTOS ENGENHEIRO CIVIL CREA-BA: 3000141104-BA	
PROJETO: REFORMA DA PRAÇA LADISLAU CAVALCANTE	
LOCAL: Avenida Mario Andreazza, Centro, Esplanada-Bahia	
PLANO: ÁREA DE DEMOLIÇÃO	
ESCALA: 1/200	CONTRÔLE: DATA: 25/07/2025
PROJETO: DEMOLIÇÃO	