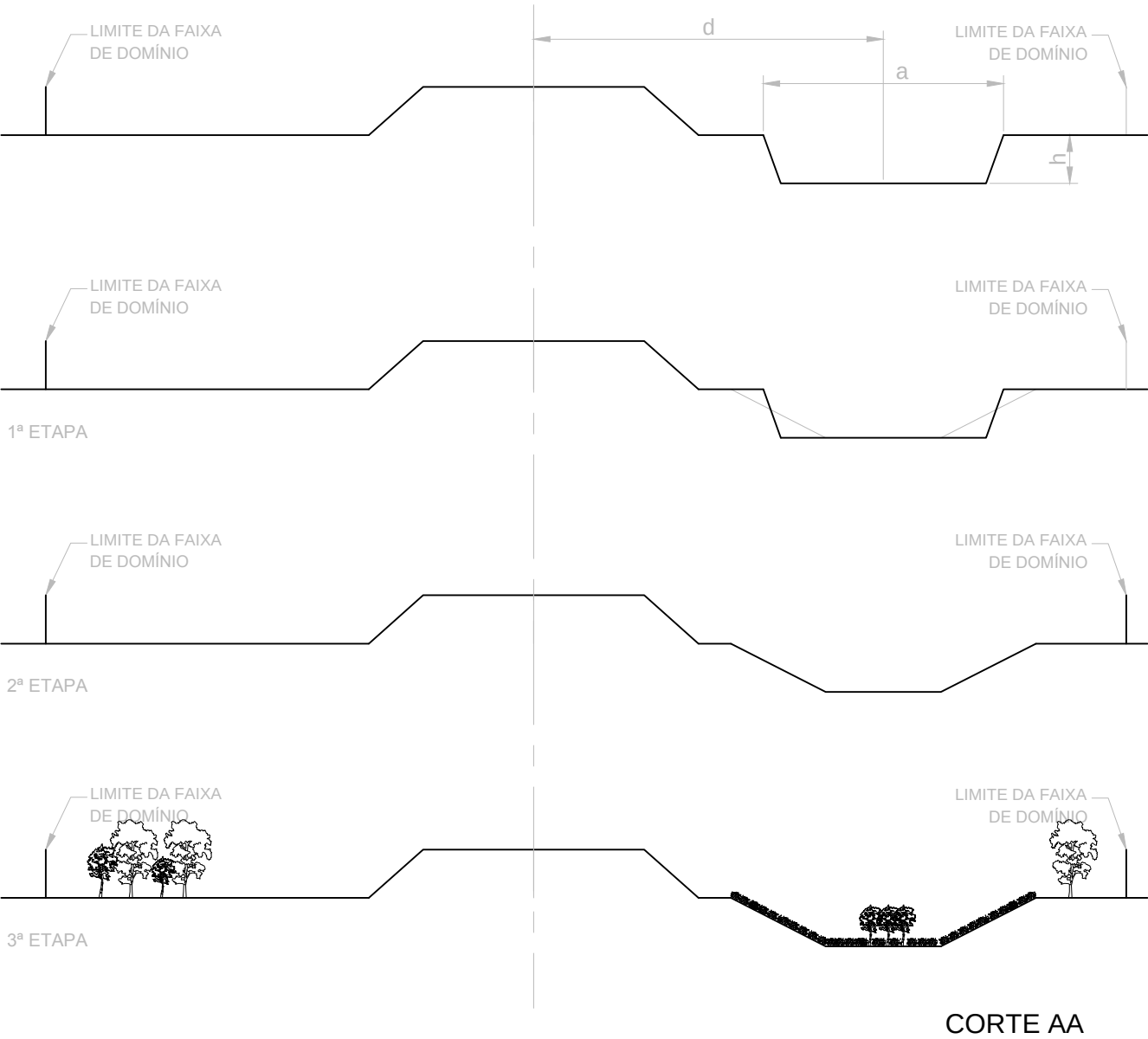
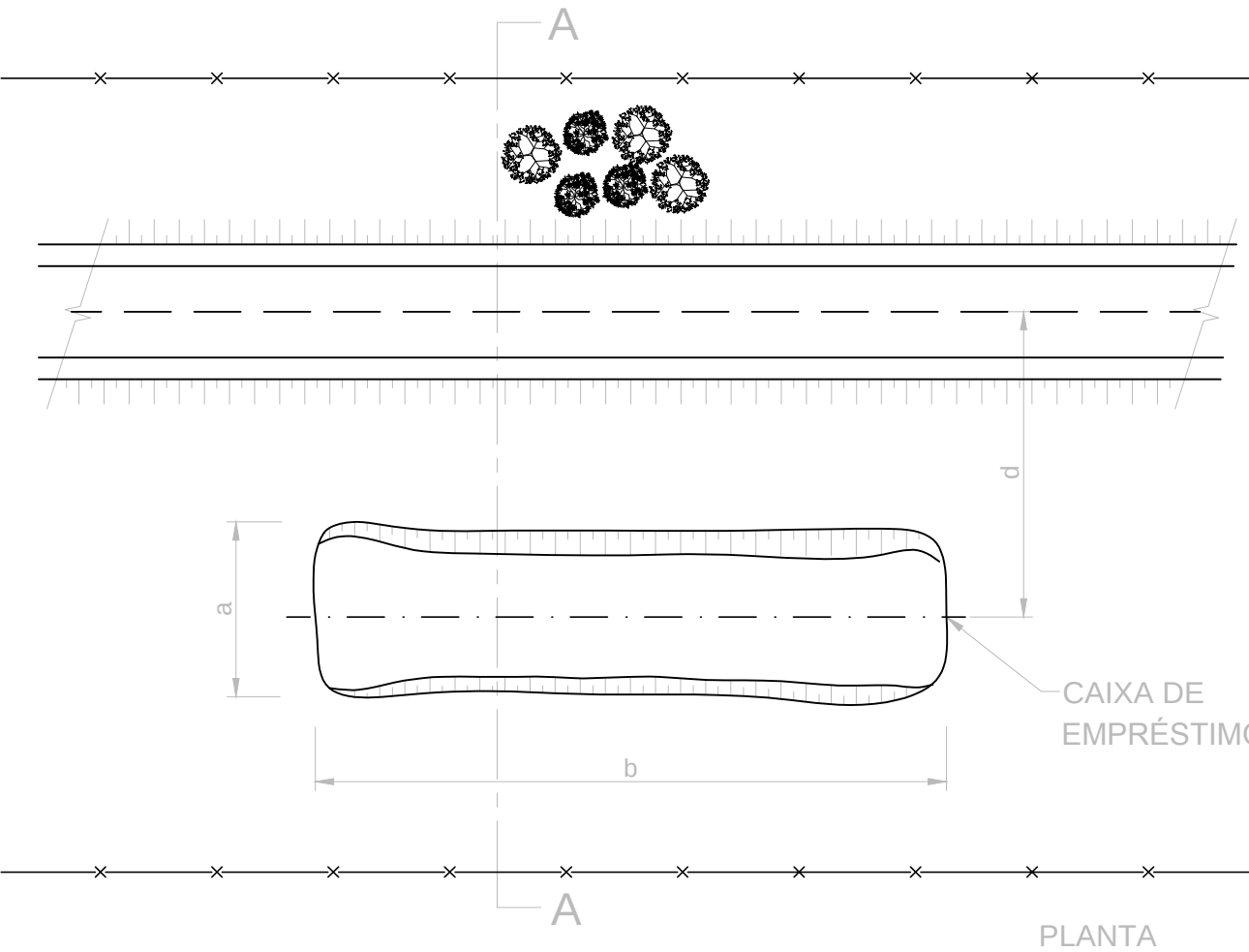


VIII - PROJETO DE MEIO AMBIENTE

PROJETO DE MEIO AMBIENTE TIPO 1
REABILITAÇÃO DE ÁREAS PLANAS. (CAIXAS DE EMPRÉSTIMO)



METODOLOGIA

SITUAÇÃO ATUAL

1ª ETAPA - MODELAGEM DO TERRENO/REGULARIZAÇÃO
VOLUME DA MODEÇAGEM (m³/m).

2ª ETAPA - ARAÇÃO, CALAGEM E ADUBAÇÃO (m²).

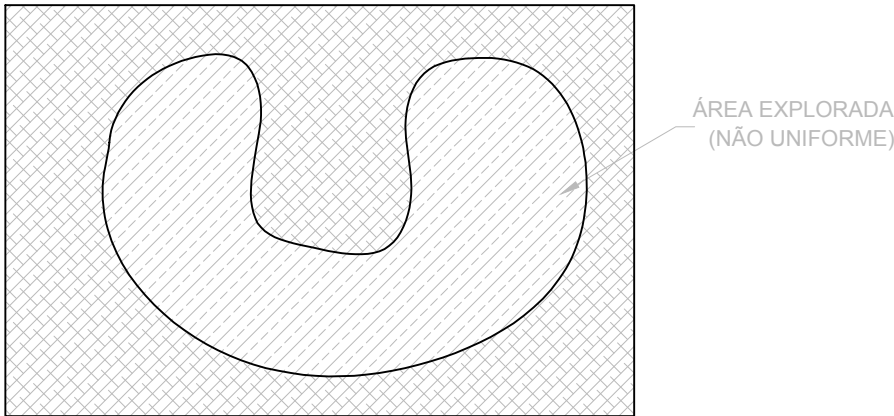
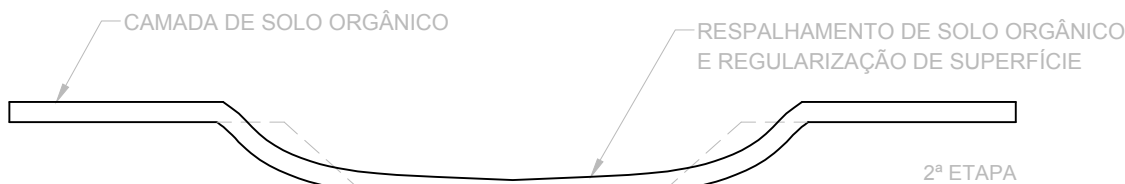
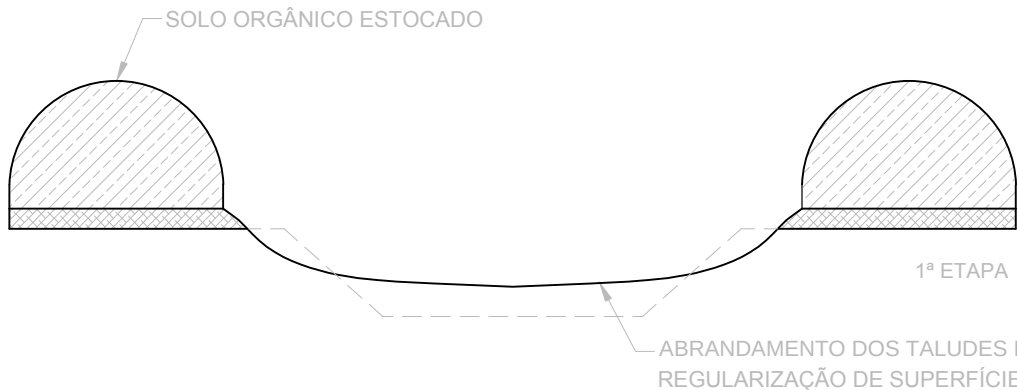
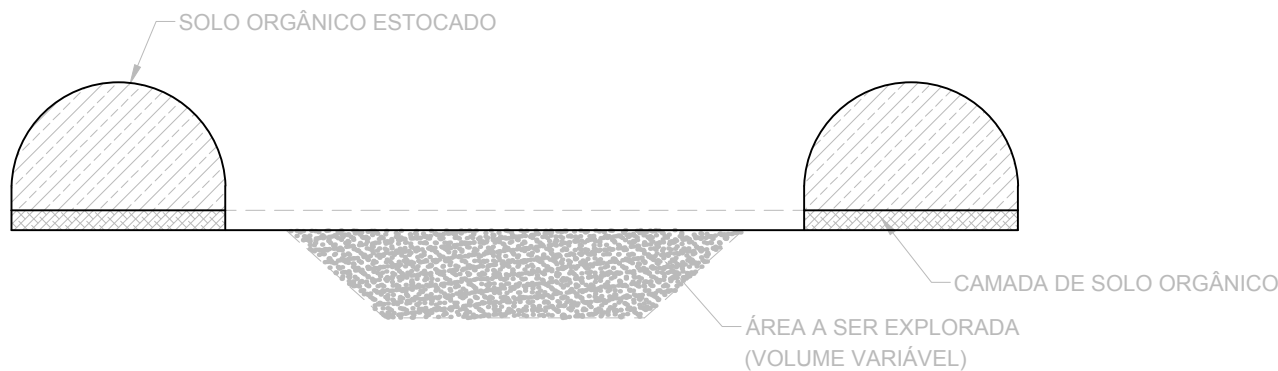
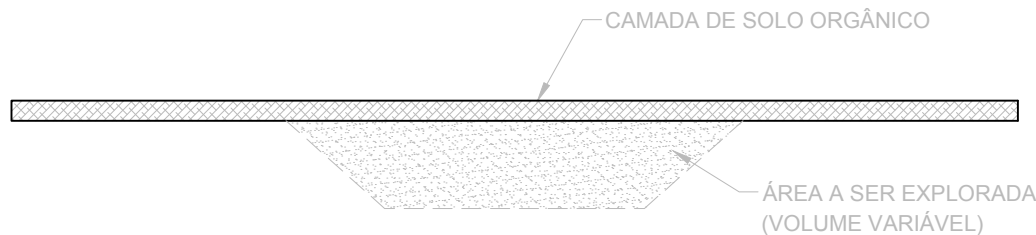
3ª ETAPA - PLANTIO DE GRAMÍNEAS E LEGUMINOSAS POR ENLEIVAMENTO
PLANTIO DE ARBUSTIVAS: AS ESPÉCIES DEVERÃO SER PLANTADAS COM ESPAÇAMENTO MÍNIMO DE 3,0 x 3,0m OU 90 m²/COVA (1.100 COVAS/HECTARE EQUIVALENTE A 0,11 UNID/m)
PLANTIO DE ÁRVORES: AS ESPÉCIES DEVERÃO SER PLANTADAS COM ESPAÇAMENTO MÍNIMO DE 5,0x5,00m.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA BOA

PROJETO	RODOVIA: MT - 240 TRECHO: ENTR.º BR-158 (ÁGUA BOA) - ENTR.º MT-414 SUB-TRECHO: Km 12,25 (FIM DO ASFALTO) - ENTR.º MT-414 EXTENSÃO: 13,635 Km	FOLHA Nº: PA-01
	ASSUNTO: PROJETO DE MEIO AMBIENTE - TIPO 01	ESCALAS:

PROJETO DE MEIO AMBIENTE TIPO 1A

REABILITAÇÃO DE ÁREAS DE JAZIDAS



METODOLOGIA

SITUAÇÃO ATUAL

1ª ETAPA - MODELAGEM DO TERRENO/REGULARIZAÇÃO
VOLUME DA MODEÇAGEM (m³/m).

2ª ETAPA - ARAÇÃO, CALAGEM E ADUBAÇÃO (m²).

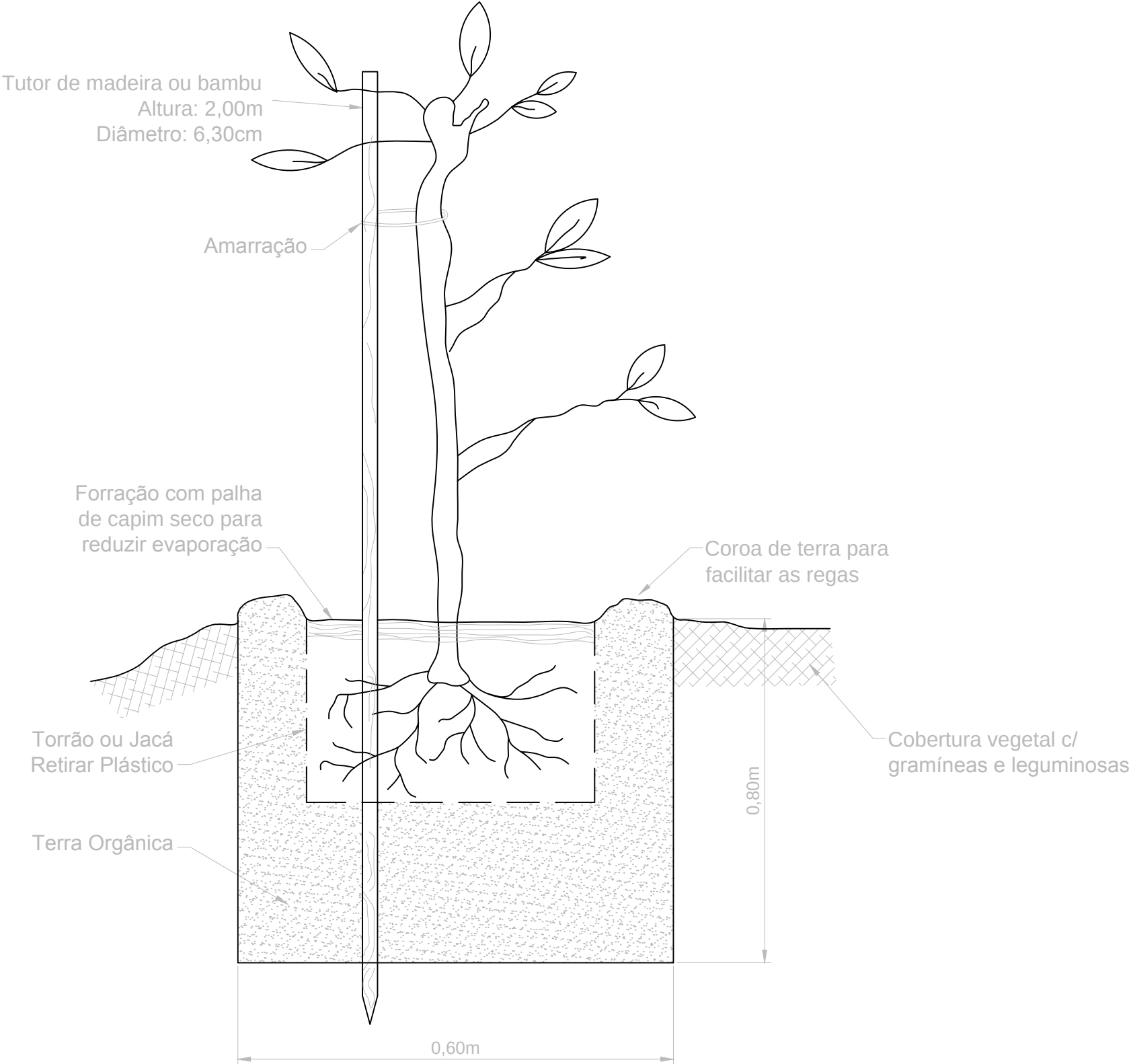
3ª ETAPA - PLANTIO DE GRAMÍNEAS E LEGUMINOSAS POR ENLEIVAMENTO
PLANTIO DE ARBUSTIVAS: AS ESPÉCIES DEVERÃO SER PLANTADAS COM ESPAÇAMENTO MÍNIMO DE 3,0 x 3,0m OU 90 m²/COVA (1.100 COVAS/HECTARE EQUIVALENTE A 0,11 UNID/m)
PLANTIO DE ÁRVORES: AS ESPÉCIES DEVERÃO SER PLANTADAS COM ESPAÇAMENTO MÍNIMO DE 5,0x5,00m.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA BOA

PROJETO	RODOVIA: MT - 240 TRECHO: ENTR.º BR-158 (ÁGUA BOA) - ENTR.º MT-414 SUB-TRECHO: Km 12,25 (FIM DO ASFALTO) - ENTR.º MT-414 EXTENSÃO: 13,635 Km	FOLHA Nº: PA-02
	ASSUNTO: PROJETO DE MEIO AMBIENTE - TIPO 01A	ESCALAS:

PROJETO DE MEIO AMBIENTE TIPO 3
PLANTIO DE ÁRVORES E ARBUSTOS

PLANTIO DE MUDAS EM LUGAR DEFINITIVO



- 1 - AFASTAMENTO MÍNIMO DAS ESPÉCIES ATÉ O PASSEIO OU ACOSTAMENTO
- ARBUSTOS =1,50m
 - PORTE MÉDIO =5,00m
 - GRANDE PORTE = 6,00m
- 2 - AFASTAMENTO MÍNIMO ENTRE AS MUDAS
- ARBUSTOS =3,00m
 - ÁRVORES = 5,00m

PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA BOA

PROJETO	RODOVIA: MT - 240 TRECHO: ENTR.º BR-158 (ÁGUA BOA) - ENTR.º MT-414 SUB-TRECHO: Km 12,25 (FIM DO ASFALTO) - ENTR.º MT-414 EXTENSÃO: 13,635 Km	FOLHA Nº: PA-03
	ASSUNTO: PROJETO DE MEIO AMBIENTE - TIPO 03	ESCALAS:

PROJETO DE MEIO AMBIENTE TIPO 4

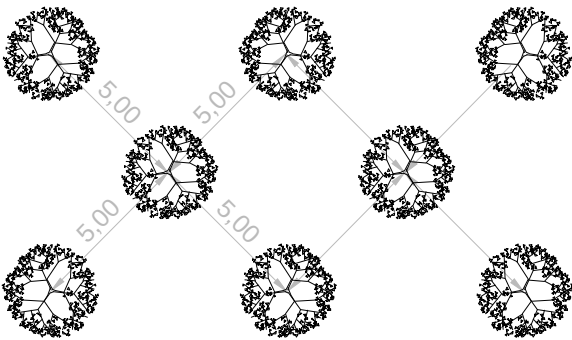
RECUPERAÇÃO DA MATA CILIAR

ESPÉCIES VEGETAIS

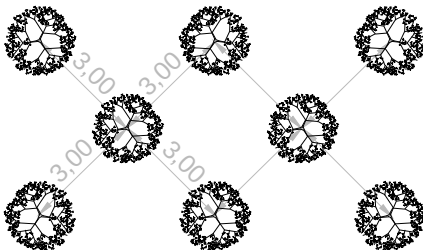
PORTE	NOME POPULAR	NOME CIENTÍFICO
ÁRVORES	(3) - AROEIRA	ASTONIUUM URUNDEUVA
	(4) - PAU SANTO	ZOLÉRNA ILICIFOLIA
	(9) - PEQUI	CARYOCAR BRASILIENSIS
	(10) - ANGICO	IPTADENIA MACROCARPA
ARBUSTOS	(5) - CALUNGA	SIMARUBA FERRIGINEA
	(6) - BARBATIMÃO	STRYPLINODENDRON BARBATIMAO
GRAMÍNEAS	(12) - GRAMÍNEA FORRAGEIRA	BRAQUIARIA BRIZANTHA

DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL

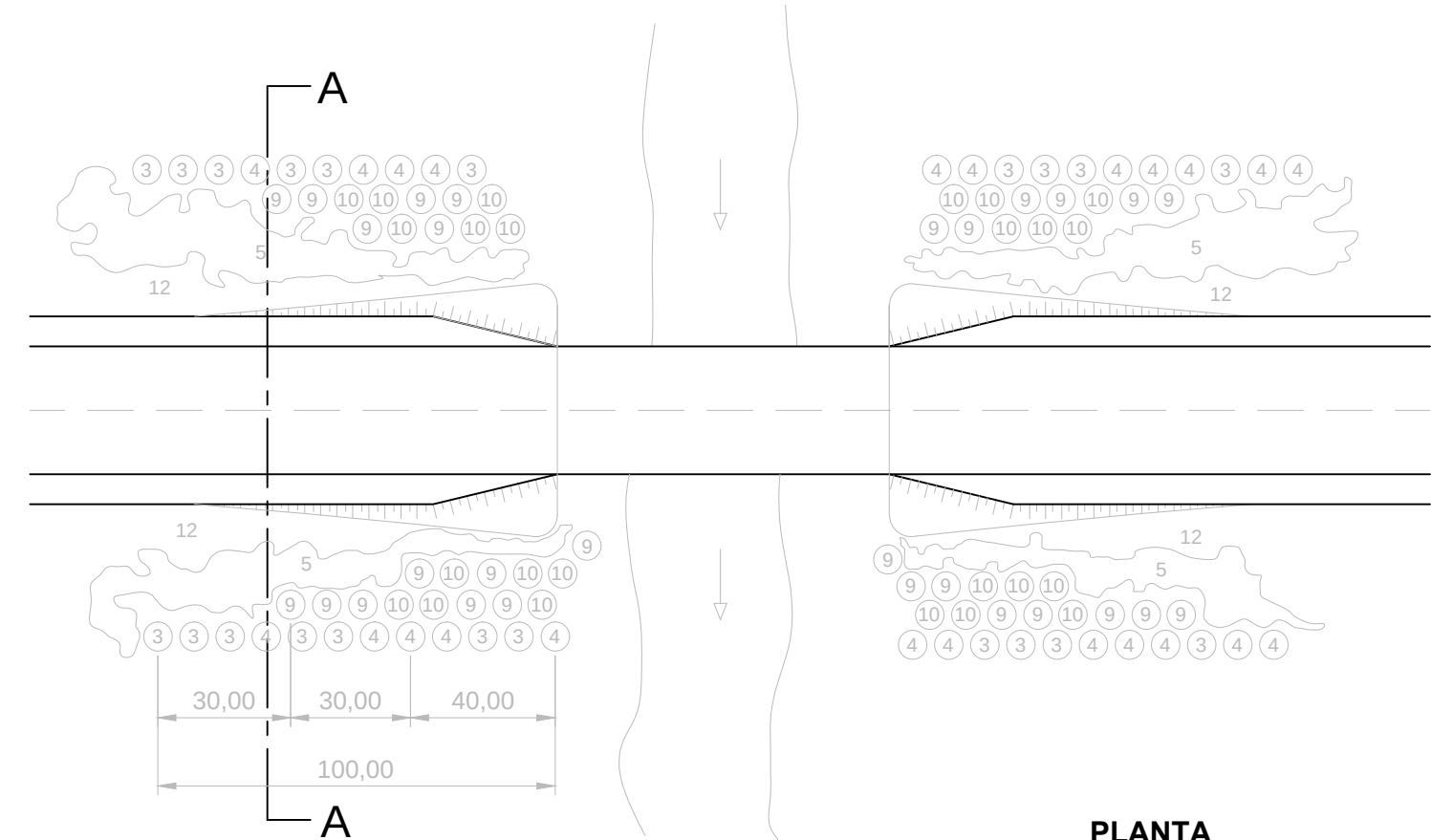
ÁRVORES



ARBUSTOS



PLANTA



CORTE AA



PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA BOA

PROJETO	RODOVIA: MT - 240 TRECHO: ENTR.º BR-158 (ÁGUA BOA) - ENTR.º MT-414 SUB-TRECHO: Km 12,25 (FIM DO ASFALTO) - ENTR.º MT-414 EXTENSÃO: 13,635 Km	FOLHA Nº: PA-04
	ASSUNTO: PROJETO DE MEIO AMBIENTE - TIPO 04	ESCALAS:

NOTA DE SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DE CAIXA DE EMPRÉSTIMO												
EM PREST.LA TERAL				Nº DE ESTACA	COM PRIM ENTO	LARG. (10 M)	ÁREA DE EM PRÉSTIM O	ÁREA DE EM PRÉSTIM O A SER RECUPERADA	PROJETO TIPO	REGULARIAZAÇÃO DA ÁREA (m²)	ARAÇÃO, CALAGEM E ADUBAÇÃO (m²)	PLANTIO DE GRAMÍNIAS (m²)
Nº	EST.	EST.	LADO									
01	616	621	ESQ.	5	100	8	800	1200	TIPO 1	180	1200	1200
02	616	621	DIR.	5	100	8	800	1200	TIPO 1	180	1200	1200
03	698	708	ESQ.	10	200	8	1600	2400	TIPO 1	360	2400	2400
04	767	777	DIR.	10	200	8	1600	2400	TIPO 1	360	2400	2400
05	796	806	ESQ.	10	200	8	1600	2400	TIPO 1	360	2400	2400
06	841	851	DIR.	10	200	8	1600	2400	TIPO 1	360	2400	2400
07	868	878	ESQ.	10	200	8	1600	2400	TIPO 1	360	2400	2400
08	886	896	DIR.	10	200	8	1600	2400	TIPO 1	360	2400	2400
09	897	907	ESQ.	10	200	8	1600	2400	TIPO 1	360	2400	2400
10	907	917	DIR.	10	200	8	1600	2400	TIPO 1	360	2400	2400
11	934	944	ESQ.	10	200	8	1600	2400	TIPO 1	360	2400	2400
12	980	990	DIR.	10	200	8	1600	2400	TIPO 1	360	2400	2400
13	1019	1029	ESQ.	10	200	8	1600	2400	TIPO 1	360	2400	2400
14	1032	1042	DIR.	10	200	8	1600	2400	TIPO 1	360	2400	2400
15	1032	1042	ESQ.	10	200	8	1600	2400	TIPO 1	360	2400	2400
16	1045	1055	DIR.	10	200	8	1600	2400	TIPO 1	360	2400	2400
17	1045	1055	ESQ.	10	200	8	1600	2400	TIPO 1	360	2400	2400
18	1070	1080	DIR.	10	200	8	1600	2400	TIPO 1	360	2400	2400
19	1100	1110	ESQ.	10	200	8	1600	2400	TIPO 1	360	2400	2400
20	1159	1169	DIR.	10	200	8	1600	2400	TIPO 1	360	2400	2400
21	1170	1180	ESQ.	10	200	8	1600	2400	TIPO 1	360	2400	2400
22	1182	1192	DIR.	10	200	8	1600	2400	TIPO 1	360	2400	2400
23	1193	1203	ESQ.	10	200	8	1600	2400	TIPO 1	360	2400	2400
24	1205	1215	DIR.	10	200	8	1600	2400	TIPO 1	360	2400	2400
25	1216	1226	ESQ.	10	200	8	1600	2400	TIPO 1	360	2400	2400
26	1228	1238	DIR.	10	200	8	1600	2400	TIPO 1	360	2400	2400
27	1240	1250	ESQ.	10	200	8	1600	2400	TIPO 1	360	2400	2400
28	1250	1260	DIR.	10	200	8	1600	2400	TIPO 1	360	2400	2400
29	1261	1271	ESQ.	10	200	8	1600	2400	TIPO 1	360	2400	2400
30	1272	1282	DIR.	10	200	8	1600	2400	TIPO 1	360	2400	2400
31	1283	1290	ESQ.	7	140	8	1120	1680	TIPO 1	252	1680	1680
32	1283	1290	DIR.	7	140	8	1120	1680	TIPO 1	252	1680	1680
								TOTAL		10.944,000	72.960,000	

PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA BOA

	PROJETO RODOVIA: MT - 240 TRECHO: ENTR.º BR-158 (ÁGUA BOA) - ENTR.º MT-414 SUB-TRECHO: Km 12,25 (FIM DO ASFALTO) - ENTR.º MT-414 EXTENSÃO: 13,635 Km	FOLHA Nº:
	ASSUNTO: NOTA DE SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DE CAIXA DE EMPRÉSTIMO	PA-05
		ESCALAS:

RECUPERAÇÃO DE ÁREA DA JAZIDA							
J-Nº	COMPRIMENTO	LARGURA	ÁREA A SER RECUPERADA	PROJETO TIPO	REGULARIZAÇÃO DA ÁREA (m³)	ARAÇÃO, CALAGEM E ADUBAÇÃO (m²)	PLANTIO DE GRAMÍNIAS (m²)
01	690,000	100,000	69.000,000	TIPO 1-A	10.350,000	69.000,000	69.000,000
TOTAL			69.000,000		10.350,000	69.000,000	

PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA BOA

PROJETO	RODOVIA: MT - 240 TRECHO: ENTR.º BR-158 (ÁGUA BOA) - ENTR.º MT-414 SUB-TRECHO: Km 12,25 (FIM DO ASFALTO) - ENTR.º MT-414 EXTENSÃO: 13,635 Km	FOLHA Nº:
	ASSUNTO: RECUPERAÇÃO DE ÁREA DE JAZIDA	PA-06
		ESCALAS: