NOTAS:

1.VERIFICAR OS VÉRTICES OFÍCIAIS DO PERÍMETRO DO ATERRO.

2.VER DESENHO CTA_litu_0_CIV_02_R1

TABELA DE AZIMUTES, DISTÂNCIAS E COORDENADAS

LADOS		AZIMUTE (UTM)	DISTÂNCIA (UTM)	COORDENADAS UTM	
Vértices	Vértices		metros	E metros	N metros
1	8	10°05'31"	345.34	749975.74	9429222.37
8	7	109°41'14"	624.95	749564.16	9429011.83
7	6	84°25'23"	326.93	749889.54	9429043.60
6	5	85°31'44"	180.33	750069.33	9429057.56
5	4	87°24'04"	97.21	750166.44	9429061.96
4	3	226°35'59"	492.03	749808.95	9428723.89
3	2	273°08'59"	1180.20	748630.53	9428788.74
2	1	1°37'10"	535.34	748645.66	9429323.86

LEGENDA:

MURO DE BLOCOS DE CONCRETO.

CERCA EM MOERÕES E ARAME FARPADO.

rev.	descrição	Verificação	Aprovação	Data
B	Adequação das nomenclaturas utilizadas	CTA		05/02/2021
A	Emissão para aprovação	CTA	SEMDUH	15/07/08

IDENTIFICAÇÃO DAS REVISÕES

AS REVISÕES DEFINIDAS COM LETRAS REFEREM-SE A DESENHOS EMITIDOS PARA COMENTÁRIOS E/OU APROVAÇÃO E AS COM NUMEROS REFEREM-SE A DESENHO EMITIDOS PARA EXECUÇÃO.

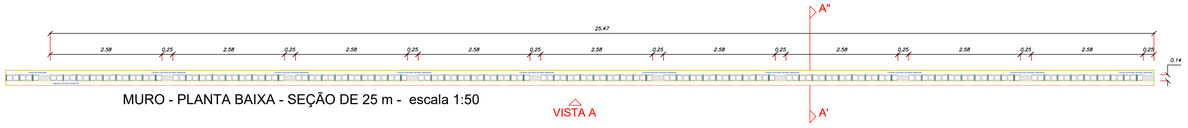
SEMDUH Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano e Habitação

Teresina Uma cidade integrada com o futuro

PROJETO EXECUTIVO	ATERRO MUNICIPAL DE TERESINA - PI
DISCRIMINAÇÃO	CÉLULAS I e II
ARQUIVO: SEMDUH_0_CIV_01_R1	RESP.TÉCNICO:
DATA: JULHO/2019	PRANCHA: 73
DISCRIMINAÇÃO DO ARQUIVO: MURO PERIMETRAL - ALINHAMENTOS	DATA: 05/02/2021
REV: B	

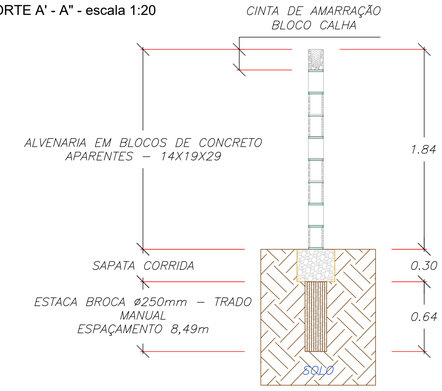
Arquivo: C:\BRAS CIVIS - R1_ 07151179 - SE 000\0.00\13.2022-09 | rp 1

FUNDAÇÃO TIPO - SAPATA CORRIDA - PLANTA BAIXA - escala 1:50

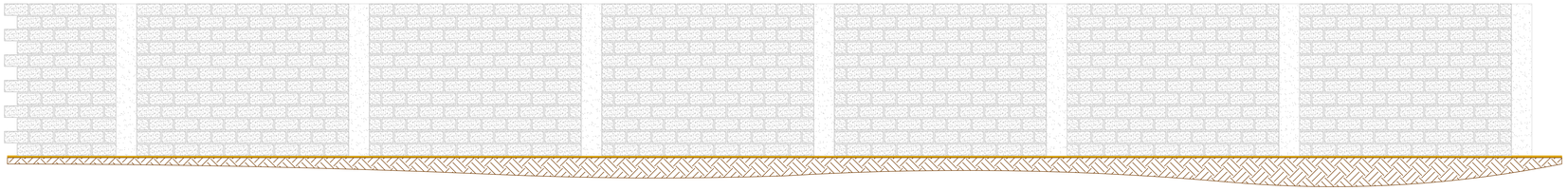


MURO - PLANTA BAIXA - SEÇÃO DE 25 m - escala 1:50

CORTE A' - A" - escala 1:20



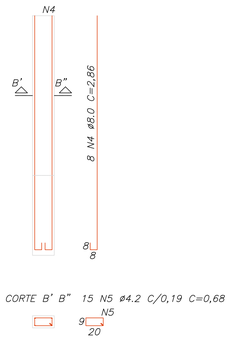
MURO - VISTA A - escala 1:25



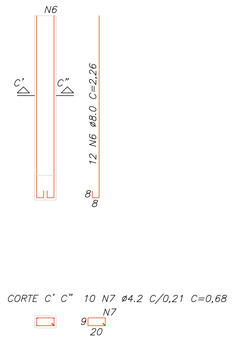
MURO - SAPATA CORRIDA - ARMAÇÃO - escala 1:25

MURO - CINTAMENTO - ARMAÇÃO - escala 1:25

MURO - PILARES TIPO P1 e P4 - escala 1:25



MURO - PILARES TIPO P2, P3 e P5 - escala 1:25



RELAÇÃO DO AÇO PARA 11,58m DE MURO					
AÇO	N	Ø	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
CA 50	1	8 mm	3	12 m	60 m
	2	8 mm	40	0,46 m	18,40 m
	3	6 mm	2	12 m	24,00 m
	4	8 mm	8	2,86 m	22,88 m
	5	4.2 mm	30	0,68 m	20,40 m
	6	8 mm	12	2,26 m	27,12 m
	7	4.2 mm	30	0,68 m	20,40 m

RESUMO DO AÇO PARA 11,58m DE MURO			
AÇO	Ø	COMPRIMENTO TOTAL	PESO + 10%
CA 50	4.2 mm	40,80 m	6,28 kg
	6.3 mm	24,00 m	6,54 kg
	8.0 mm	68,40 m	29,56 kg
	8.0 mm	60,00 m	25,93 kg

RESUMO DO AÇO PARA 11,58m DE MURO		
AÇO	COMPRIMENTO TOTAL	PESO + 10%
CA 50	193,20 m	68,31 kg
	CONSUMO P/METRO	
	68,31kg/11,58m = 5,89 kg/m	

NOTAS

1. MURO – FUNDAÇÃO TIPO SAPATA CORRIDA EM CONCRETO FcK 13,5 mpa.
2. BLOCOS EM CONCRETO TIPO VEDAÇÃO (CLASSE B 6 mpa)
3. APLICAR JUNTA DE DILATAÇÃO A CADA 25,00 METROS.
4. ALVENARIA COM JUNTAS FRISADAS.
5. RESPEITAR A PAGINAÇÃO DE BLOCOS.
6. COLUNAS EM CONCRETO APARENTE Fck 13,5 mpa.
7. AS MUDANÇAS DE NÍVEL VISANDO ACOMPANHAR O TERRENO DEVERÃO CONSIDERAR UM DEGRAU DE 0,205m (UM BLOCO).
8. ESTACA BROCA EXECUTADA "in loco" COM TRADO MANUAL, PROFUNDIDADE MÍNIMA 0,64 METROS.
9. CONSULTAR NBR'S 6118/2014, 14931/2004 E 6136/2014.
10. DIMENSÕES EM METROS EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.

rev.	descrição	Verificação	Aprovação	Data
B	Adequação das nomenclaturas utilizadas	CTA		05/02/2021
A	Emissão para aprovação	CTA	SEMDUH	15/07/08

IDENTIFICAÇÃO DAS REVISÕES

AS REVISÕES DEFINIDAS COM LETRAS REFEREM-SE A DESENHOS EMITIDOS PARA COMENTÁRIOS E/OU APROVAÇÃO E AS COM NUMEROS REFEREM-SE A DESENHO EMITIDOS PARA EXECUÇÃO.

SEMDUH Teresina
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano e Habitação
Prefeitura de Teresina

PROJETO EXECUTIVO: ATERRO MUNICIPAL DE TERESINA - PI

DISCRIMINAÇÃO: CÉLULAS I e II

ARQUIVO	RESP. TÉCNICO	DATA	PRANCHA
SEMDUH_O_CIV_02_R1		JULHO/2019	74

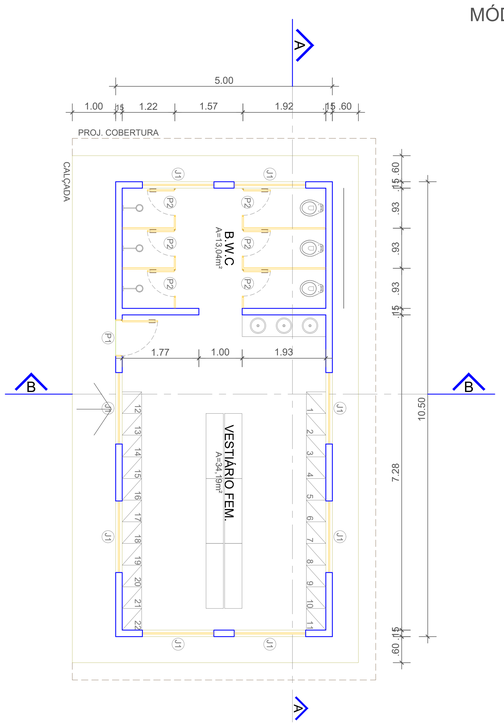
DISCRIMINAÇÃO DO ARQUIVO: MURO PERIMETRAL - DETALHES

DATA	REV.
05/02/2021	B

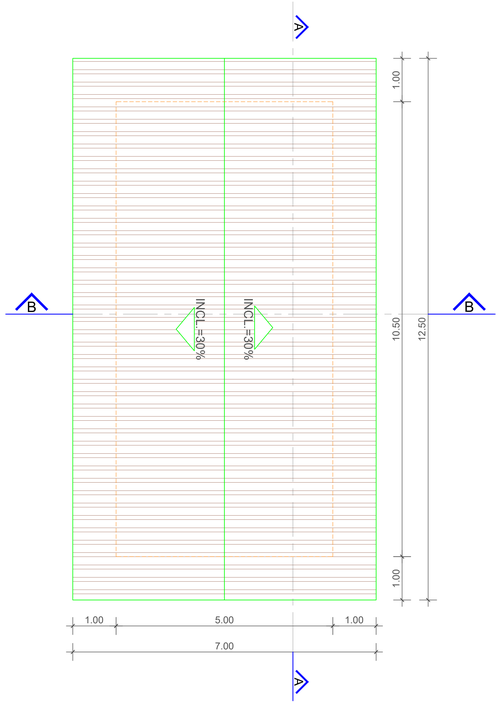
Arquivo OBRAS CIVIS - P1 - 02 (47°30'0") - SEI 00035.001311/2022-09 / pg. 2

MÓDULO VESTIÁRIO FEMININO

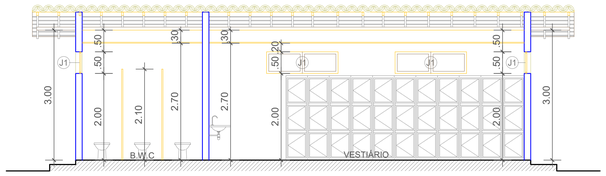
NOTAS:
1. Projeto Arquitetônico para construção dos prédios administrativos e operacionais do Aterro Sanitário de Teresina - PI.
2. Seguindo as determinações e o conteúdo compatibilizado do PROJETO ADMINISTRATIVO ATERRO - SELIMP/CTA - PMT - SEMDUH - SEPRO.
3. Colaboradores: Mariely Ibiapina, Cosme de Sousa e Clarissa Melo..
4. Determinar o tipo de fundação após sondagens na área de locação.



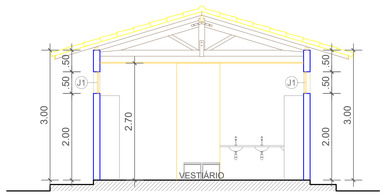
PLANTA BAIXA
ESCALA 1/50



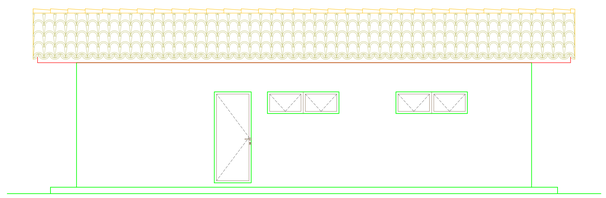
PL. DE COBERTURA
ESCALA 1/50



CORTE A-A
ESCALA 1/50



CORTE B-B
ESCALA 1/50



FACHADA PRINCIPAL
ESCALA 1/50

QUADRO DE ESQUADRIAS			
ESQ.	DIMENSÃO	QUANTIDADE	TIPO
PORTAS			
P1	0,80 x 2,10	01	ABRIR (AÇO) 01 FOLHA
P2	0,60 x 2,00	06	ABRIR (AÇO) 01 FOLHA
JANELAS			
J1	1,65 x 0,50 / 2,00	08	BASCULANTE (AÇO)

QUADRO DE ÁREAS	
CONSTRUÇÃO	52,50m²
COBERTURA	87,50m²

rev.	descrição	Verificação	Aprovação	Data
B	Adequação das nomenclaturas utilizadas	CTA		05/02/2021
A	Emissão para aprovação	CTA	SEMDUH	30/08/19

IDENTIFICAÇÃO DAS REVISÕES

AS REVISÕES DEFINIDAS COM LETRAS REFEREM-SE A DESENHOS EMITIDOS PARA COMENTÁRIOS E/OU APROVAÇÃO E AS COM NUMEROS REFEREM-SE A DESENHO EMITIDOS PARA EXECUÇÃO.

SEMDUH Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano e Habitação
Teresina Plano piloto integrado sob o papiro

PROJETO EXECUTIVO	ATERRO MUNICIPAL DE TERESINA - PI
DISCRIMINAÇÃO	ATERRO MUNICIPAL - PROJETO ARQUITETÔNICO EDIFICAÇÕES - CELIMP/CONSÓRCIO
ARQUIVO: SEMDUH_O_CIV_03_R1	RESP TÉCNICO:
DATA: AGOSTO/2019	PRANCHA: 75-3
DISCRIMINAÇÃO DO ARQUIVO: MÓDULO VESTIÁRIO FEMININO	ESCALA: 1:50 · DATA: 05/02/2021 · REV: B

Anexo ORPAS CIVIS - R1 - 03 (4713524)
SEI 0600001013112022-09 / pg. 3

Quadro de Cargas (ADMINITRATIVO I)

Descrição		Circuito 1		Circuito 2		Circuito 3	Circuito 4	Circuito 5	Pot. total. (VA)
		Iluminação (W)		T. U. G. (W)		T. U. E. (W)	T. U. E. (W)	T. U. E. (W)	
		20	40	100	480	1.500	1.500	1.500	
Administração			2		4	1			3.500
Recepção			1		3		1		2.980
WC Masculino		1							20
Coordenação			2		5			1	3.980
WC Femíninо		1							20
Almoxarife		1							20
TOTAL	UND	3	5		12	1	1	1	10.520
	W	60	200		5.760	1.500	1.500	1.500	

Quadro de Demanda (ADMINISTRATIVO I)

Tipo de carga	Tensão (V)	Potência instalada (W)	Fator de demanda (%)	Demanda (W)	Corrente (A)	Disjuntor (A)
Circuito 1	220 V	260	60	156	0,7	10
Circuito 2		5.760	50	2.880	13,1	15
Circuito 3		1.500	100	1.500	6,8	10
Circuito 4		1.500	100	1.500	6,8	10
Circuito 5		1.500	100	1.500	6,8	10
			TOTAL	7.536	34,3	36

Quadro de Cargas (VESTIÁRIO MASCULINO)

Descrição		Circuito 1		Circuito 2		Circuito 3	Circuito 4	Circuito 5	Pot. total. (VA)
		Iluminação (W)		T. U. G. (W)		T. U. E. (W)	T. U. E. (W)	T. U. E. (W)	
		20	40	100	480	1.500	1.500	1.500	
Vestiário			8		1				800
TOTAL	UND		8		1				800
	W		320		480				

Quadro de Demanda (VESTIÁRIO MASCULINO)

Tipo de carga	Tensão (V)	Potência instalada (W)	Fator de demanda (%)	Demanda (W)	Corrente (A)	Disjuntor (A)
Circuito 1	220 V	800	100	800	3,6	10
			TOTAL	800	3,6	10

Quadro de Cargas (ÁREA EXTERNA)

Descrição		Circuito 1		Circuito 2		Circuito 3	Circuito 4	Circuito 5	Pot. total. (VA)
		Iluminação (W)		T. U. G. (W)		T. U. E. (W)	T. U. E. (W)	T. U. E. (W)	
		250	400						
Área externa		6							1.500
TOTAL	UND	6							1.500
	W	1.500							

Quadro de Cargas (ADMINITRATIVO II)

Descrição		Circuito 1		Circuito 2		Circuito 3	Circuito 4	Circuito 5	Pot. total. (VA)
		Iluminação (W)		T. U. G. (W)		T. U. E. (W)	T. U. E. (W)	T. U. E. (W)	
		20	40	100	480	1.500	1.500	1.500	
Administração			2		4	1			3.500
Recepção			1		3		1		2.980
WC Masculino		1							20
Coordenação			2		5			1	3.980
WC Femíninо		1							20
Almoxarife		1							20
TOTAL	UND	3	5		12	1	1	1	10.520
	W	60	200		5.760	1.500	1.500	1.500	

Quadro de Demanda (ADMINISTRATIVO II)

Tipo de carga	Tensão (V)	Potência instalada (W)	Fator de demanda (%)	Demanda (W)	Corrente (A)	Disjuntor (A)
Circuito 1	220 V	260	60	156	0,7	10
Circuito 2		5.760	50	2.880	13,1	15
Circuito 3		1.500	100	1.500	6,8	10
Circuito 4		1.500	100	1.500	6,8	10
Circuito 5		1.500	100	1.500	6,8	10
			TOTAL	7.536	34,3	36

Quadro de Cargas (VESTIÁRIO MASCULINO)

Descrição		Circuito 1		Circuito 2		Circuito 3	Circuito 4	Circuito 5	Pot. total. (VA)
		Iluminação (W)		T. U. G. (W)		T. U. E. (W)	T. U. E. (W)	T. U. E. (W)	
		20	40	100	480	1.500	1.500	1.500	
Vestiário			6		1				720
TOTAL	UND		8		1				720
	W		240		480				

Quadro de Demanda (VESTIÁRIO MASCULINO)

Tipo de carga	Tensão (V)	Potência instalada (W)	Fator de demanda (%)	Demanda (W)	Corrente (A)	Disjuntor (A)
Circuito 1	220 V	720	100	720	3,3	10
			TOTAL	720	3,3	10

Subestação

Tipo de carga	Tensão (V)	Potência instalada (W)	Potência instalada (kVA)
Administração I	220 V	7.536	8,667
Administração II		7.536	8,667
Vest. Masculino		800	0,920
Vest. Femíninо		720	0,828
Área externa		1.500	1,725
Poço		650	0,750
		TOTAL	21,557

VISTA DA SUBESTAÇÃO AÉREA DE 75 KVA CE3-TR

SEM ESCALA

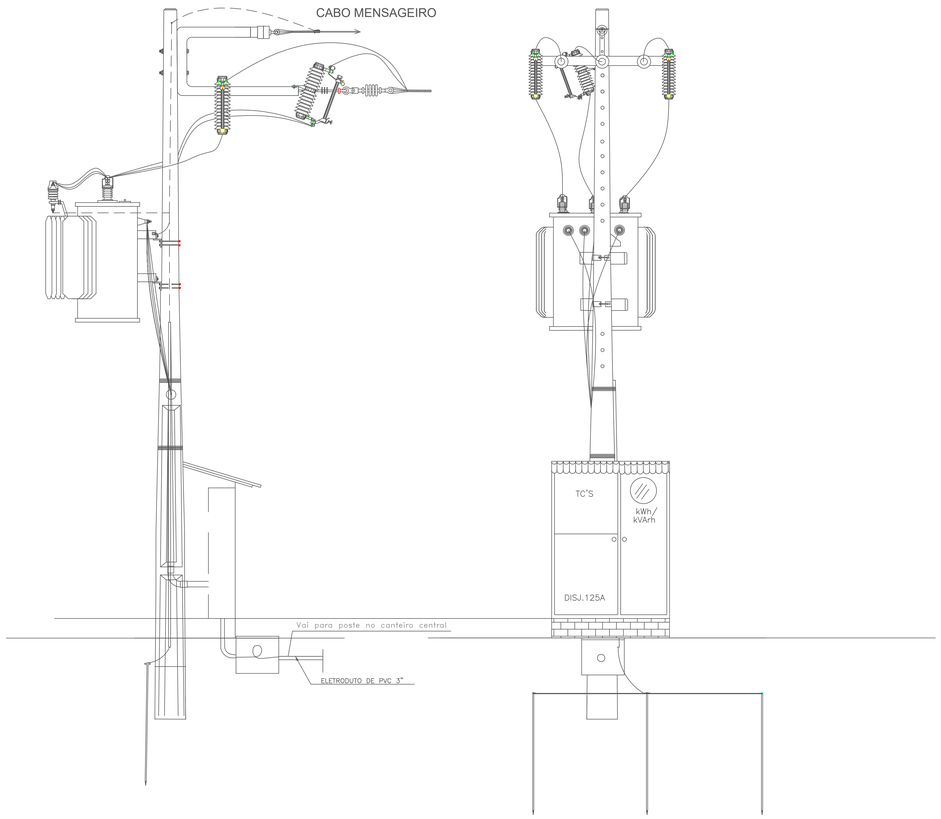
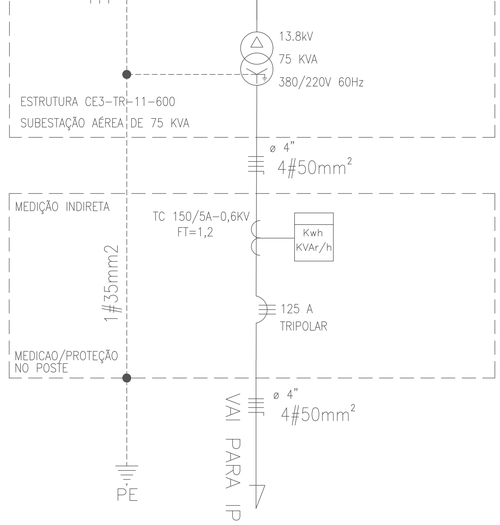
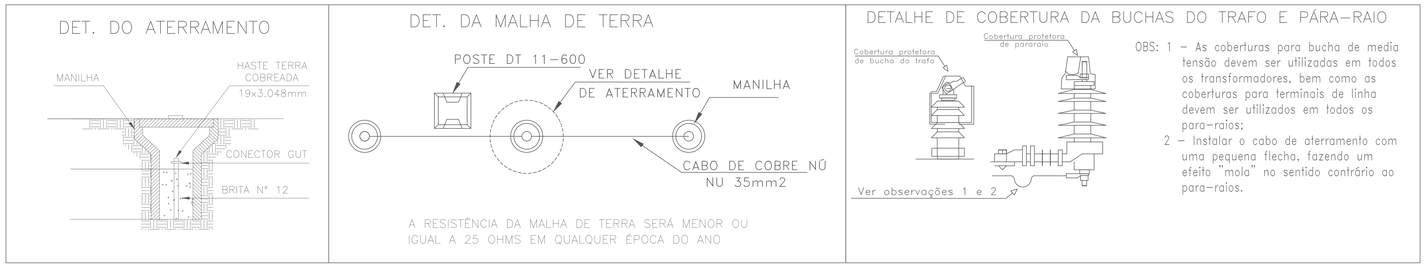


DIAGRAMA UNIFILAR



DETALHE DO TRANSFORMADOR

SEM ESCALA



NOTAS:

1. Projeto Complementar para construção dos prédios administrativos e operacionais do Aterro Sanitário de Teresina - PI.
2. Seguindo as determinações e o conteúdo compatibilizado do PROJETO ADMINISTRATIVO ATERRO - SELIMP/CTA - PMT - SEMDUH - SEPRO.
3. Colaboradores: Mariely Ibiapina, Cosme de Sousa e Clarissa Melo..
4. Executar Sistema de proteção contra descargas atmosféricas segundo a NBR-5419.

rev.	descrição	Verificação	Aprovação	Data
B	Adequação das nomenclaturas utilizadas	CTA		05/02/2021
A	Emissão para aprovação	CTA	SEMDUH	30/08/19

IDENTIFICAÇÃO DAS REVISÕES

AS REVISÕES DEFINIDAS COM LETRAS REFEREM-SE A DESENHOS EMITIDOS PARA COMENTÁRIOS E/OU APROVAÇÃO E AS COM NUMEROS REFEREM-SE A DESENHO EMITIDOS PARA EXECUÇÃO.

SEMDUH Teresina

PROJETO EXECUTIVO	ATERRO MUNICIPAL DE TERESINA - PI
DISCRIMINAÇÃO	ATERRO MUNICIPAL - PROJETO COMPLEMENTAR EDIFICAÇÕES - CELIMP/CONSÓRCIO
ARQUIVO: SEMDUH_O_CIV_04_R1	RESP TÉCNICO:
DATA: AGOSTO/2019	PRANCHA: 76-9
DISCRIMINAÇÃO DO ARQUIVO: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - QUADROS	ESCALA: 1:25
DATA: 05/02/2021	REV: B

Arquivo CORPAS CIVIS - R1.dwg (4718283)
SEI 0003.001311/2022-09 / pg. 4

Notas:

1. As árvores e plantas ornamentais alocadas neste projeto estão disponíveis no Programa: Uma Árvore na Minha Vida da SEMAM-P.M.T (Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Recursos Hídricos).
2. As espécies são caracteristicas do bioma do Cerrado.
3. Procurar a indicação de um especialista em jardinagem e realizar um estudo de correção do solo nas áreas onde haverá o plantio das espécies.
4. Possibilitar a irrigação, manual ou mecânica.
5. Executar o plantio das árvores com distancia mínima de 10m entre seus eixos.

Tabela de Espécies empregadas:

Nome popular:	Nome científico:
A. Palmeira-rabo-de-raposa	Wodyetia bifurcata
B. Angico Branco	Anadenanthera colubrina
C. Jatobá	Hymanaea courbaril
D. Pata de Vaca	Bauhinia forficata
E. Ipê-Branco	Tabebuia roseoalba
F. Ipê-Roxo	Handroanthus impetiginosus
G. Ipê-Amarelo	Tabeuia ochracea
H. Grama-do-Cerrado	Mesosetum cheseae Luces
I. Cambará-de-espinho	Lantana camara
J. Palmeira do Havaí	Areca brighamia insignis

LEGENDA:

PALMEIRA-RABO-DE-RAPOSA		
ANGICO BRANCO		
JATOBÁ		
PATA DE VACA		
IPÊ BRANCO		
IPÊ ROXO		
IPÊ AMARELO		
GRAMA DO CERRADO		
CAMBARÁ DE ESPINHO		
PALMEIRA DO HAVAÍ		

rev.	descrição	Verificação	Aprovação	Data
B	Adequação das nomenclaturas utilizadas	CTA		05/02/2021
A	Emissão para aprovação	CTA	SEMDUH	20/08/19

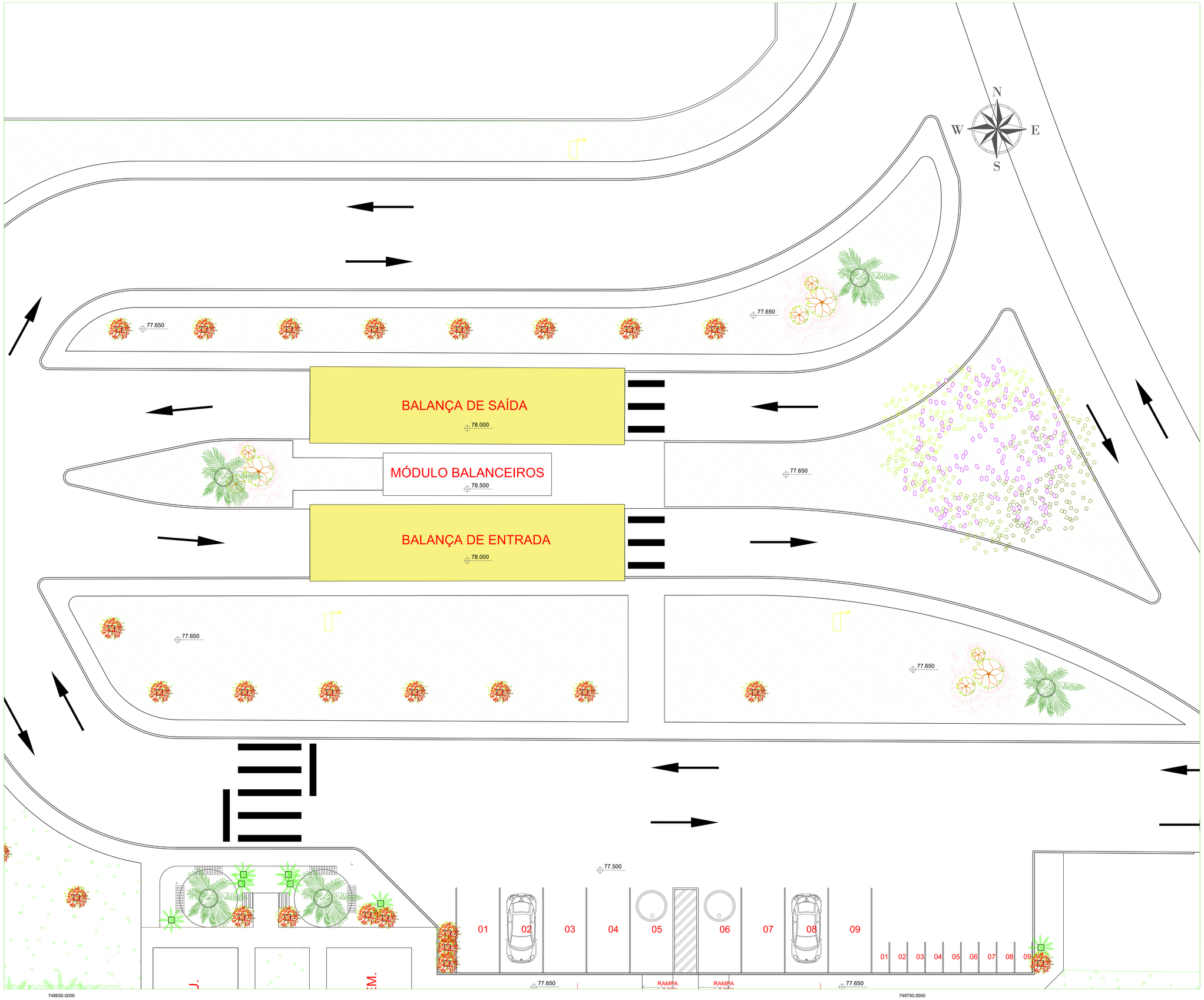
IDENTIFICAÇÃO DAS REVISÕES

AS REVISÕES DEFINIDAS COM LETRAS REFEREM-SE A DESENHOS EMITIDOS PARA COMENTÁRIOS E/OU APROVAÇÃO E AS COM NUMEROS REFEREM-SE A DESENHO EMITIDOS PARA EXECUÇÃO.

SEMDUH Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano e Habitação — Teresina

PROJETO EXECUTIVO	ATERRO MUNICIPAL DE TERESINA - PI		
DISCRIMINAÇÃO	CÉLULAS I e II		
ARQUIVO: SEMDUH_CIV_05_R1	RESP. TÉCNICO	DATA: AGOSTO/2019	PRANCHA: 77
DISCRIMINAÇÃO DO ARQUIVO: TRATAMENTO PAISAGÍSTICO SITUAÇÃO		ESCALA: 1:500	DATA: 05/02/2021 REV: B

SEI 0003/001111/2022-09 / pg. 5
Anexo CARTAS CIVIS - REV 01 (47153053)



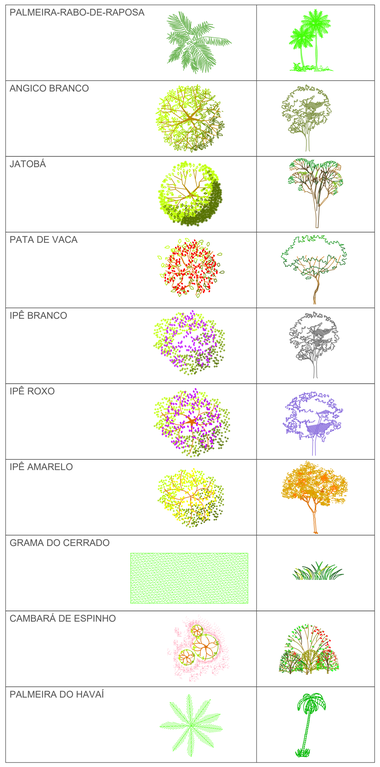
Notas:

1. As árvores e plantas ornamentais alocadas neste projeto estão disponíveis no Programa: Uma Árvore na Minha Vida da SEMAM-P.M.T (Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Recursos Hídricos).
2. As espécies são caracteristicas do bioma do Cerrado.
3. Procurar a indicação de um especialista em jardinagem e realizar um estudo de correção do solo nas áreas onde haverá o plantio das espécies.
4. Possibilitar a irrigação, manual ou mecânica.
5. Executar o plantio das árvores com distancia mínima de 10m entre seus eixos.

Tabela de Espécies empregadas:

Nome popular:	Nome científico:
A. Palmeira-rabo-de-raposa	Wodyetia bifurcata
B. Angico Branco	Anadenanthera colubrina
C. Jatobá	Hymanaea courbaril
D. Pata de Vaca	Bauhinia forficata
E. Ipê-Branco	Tabebuia roseoalba
F. Ipê-Roxo	Handroanthus impetiginosus
G. Ipê-Amarelo	Tabeuia ochracea
H. Grama-do-Cerrado	Mesosetum cheseae Luces
I. Cambará-de-espinho	Lantana camara
J. Palmeira do Havaí	Areca brighamia insignis

LEGENDA:



rev.	descrição	Verificação	Aprovação	Data
B	Adequação das nomenclaturas utilizadas	CTA		05/02/2021
A	Emissão para aprovação	CTA	SEMDUH	20/08/19

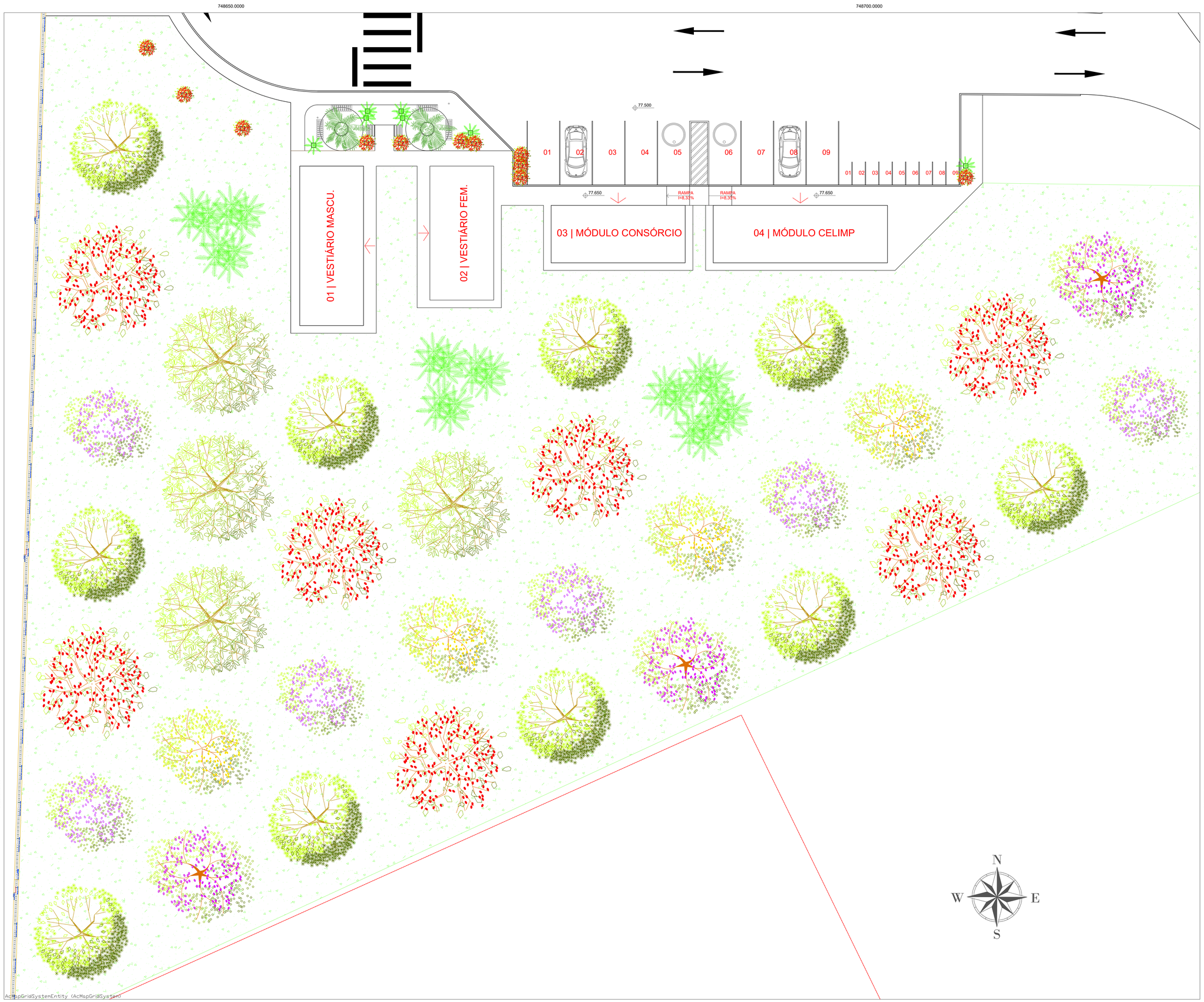
IDENTIFICAÇÃO DAS REVISÕES

AS REVISÕES DEFINIDAS COM LETRAS REFEREM-SE A DESENHOS EMITIDOS PARA COMENTÁRIOS E/OU APROVAÇÃO E AS COM NUMEROS REFEREM-SE A DESENHO EMITIDOS PARA EXECUÇÃO.

SEMDUH Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano e Habitação
Teresina Prefeitura
Cidade gestão integrada com o futuro

PROJETO EXECUTIVO	ATERRO MUNICIPAL DE TERESINA - PI
DISCRIMINAÇÃO	CÉLULAS I e II
ARQUIVO: SEMDUH_CIV_DE_R1	RESP TÉCNICO
DATA: AGOSTO/2019	PRANCHA: 78
DISCRIMINAÇÃO DO ARQUIVO: TRATAMENTO PAISAGÍSTICO PRAÇA DA BALANÇA	ESCALA: 1:75
DATA: 05/02/2021	REV: B

SEI 000.030.001/11/2020-09 | pg. 6
Brasão OBRAS CIVIS - 3.R1.06 (47.150.05)



Notas:

1. As árvores e plantas ornamentais alocadas neste projeto estão disponíveis no Programa: Uma Árvore na Minha Vida da SEMAM-P.M.T (Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Recursos Hídricos).
2. As espécies são caracteristicas do bioma do Cerrado.
3. Procurar a indicação de um especialista em jardinagem e realizar um estudo de correção do solo nas áreas onde haverá o plantio das espécies.
4. Possibilitar a irrigação, manual ou mecânica.
5. Executar o plantio das árvores com distancia mínima de 10m entre seus eixos.

Tabela de Espécies empregadas:

Nome popular:	Nome científico:
A. Palmeira-rabo-de-raposa	Wodyetia bifurcata
B. Angico Branco	Anadenanthera colubrina
C. Jatobá	Hymanaea courbaril
D. Pata de Vaca	Bauhinia forficata
E. Ipê-Branco	Tabebuia roseoalba
F. Ipê-Roxo	Handroanthus impetiginosus
G. Ipê-Amarelo	Tabeuia ochracea
H. Grama-do-Cerrado	Mesosetum cheseae Luces
I. Cambará-de-espinho	Lantana camara
J. Palmeira do Havaí	Areca brighamia insignis

LEGENDA:

PALMEIRA-RABO-DE-RAPOSA	
ANGICO BRANCO	
JATOBÁ	
PATA DE VACA	
IPÊ BRANCO	
IPÊ ROXO	
IPÊ AMARELO	
GRAMA DO CERRADO	
CAMBARÁ DE ESPINHO	
PALMEIRA DO HAVAÍ	

rev.	descrição	Verificação	Aprovação	Data
B	Adequação das nomenclaturas utilizadas	CTA		05/02/2021
A	Emissão para aprovação	CTA	SEMDUH	20/08/19

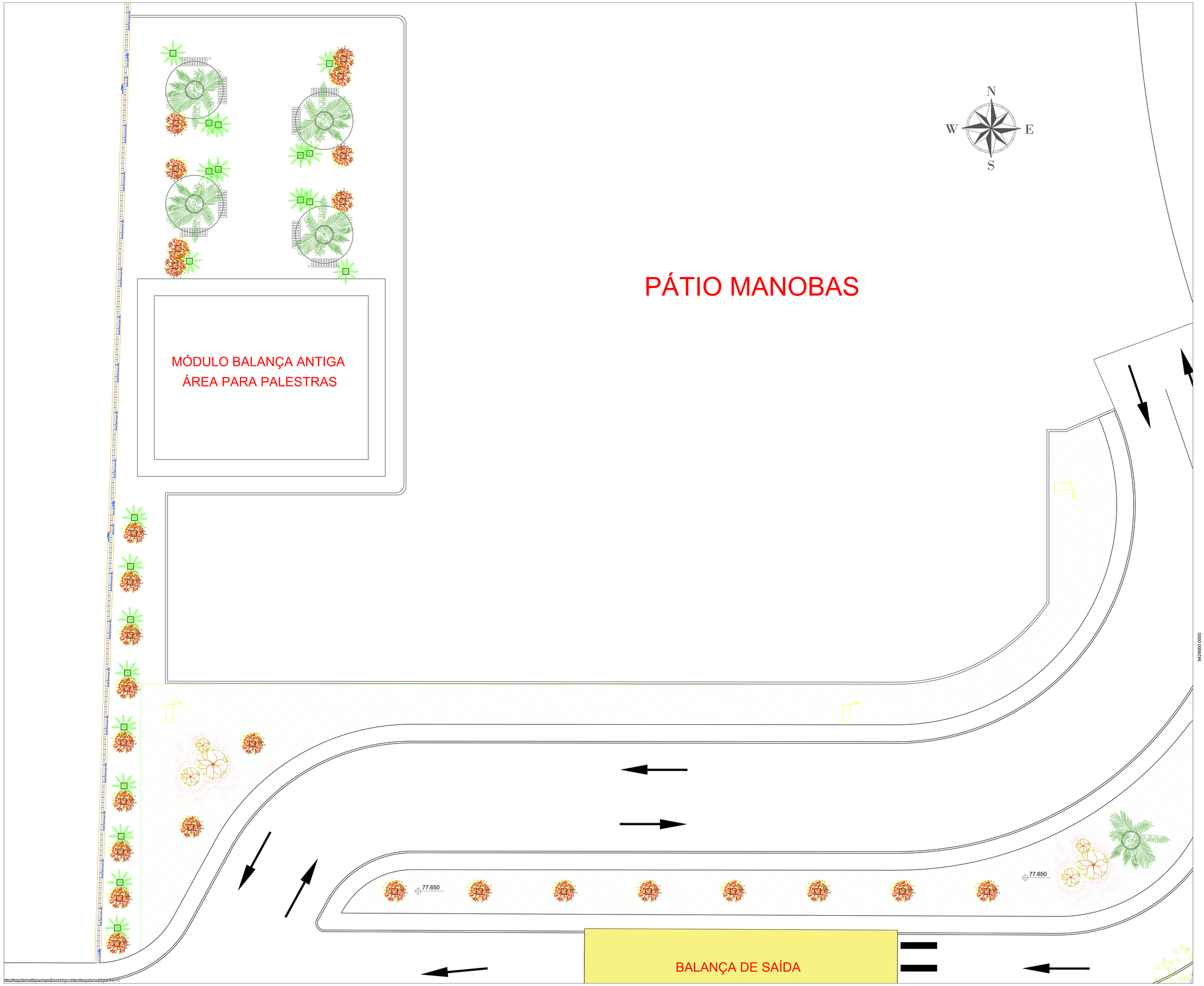
IDENTIFICAÇÃO DAS REVISÕES

AS REVISÕES DEFINIDAS COM LETRAS REFEREM-SE A DESENHOS EMITIDOS PARA COMENTÁRIOS E/OU APROVAÇÃO E AS COM NUMEROS REFEREM-SE A DESENHO EMITIDOS PARA EXECUÇÃO.

SEMDUH Teresina
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano e Habitação
Teresina Melhor Cidade, Melhor Governo

PROJETO EXECUTIVO	ATERRO MUNICIPAL DE TERESINA - PI		
DISCRIMINAÇÃO	CÉLULAS I e II		
ARQUIVO: SEMDUH_CIV_07_R1	RESP TÉCNICO:	DATA: AGOSTO/2019	PRANCHA: 79
DISCRIMINAÇÃO DO ARQUIVO: TRATAMENTO PAISAGÍSTICO MÓDULOS	ESCALA: 1:100	DATA: 05/02/2021	REV.: B

Arquivo: QBPAS CIVIS - R13 (4713x3179) 2021/11/02 09:09 | qq: 7



Notas:

1. As árvores e plantas ornamentais alocadas neste projeto estão disponíveis no Programa: Uma Árvore na Minha Vida da SEMAM-P.M.T (Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Recursos Hídricos).
2. As espécies são caracteristicas do bioma do Cerrado.
3. Procurar a indicação de um especialista em jardinagem e realizar um estudo de correção do solo nas áreas onde haverá o plantio das espécies.
4. Possibilitar a irrigação, manual ou mecânica.
5. Executar o plantio das árvores com distancia mínima de 10m entre seus eixos.

Tabela de Espécies empregadas:

Nome popular:	Nome científico:
A. Palmeira-rabo-de-raposa	Wodyetia bifurcata
B. Angico Branco	Anadenanthera colubrina
C. Jatobá	Hymanaea courbaril
D. Pata de Vaca	Bauhinia forficata
E. Ipê-Branco	Tabebuia roseoalba
F. Ipê-Roxo	Handroanthus impetiginosus
G. Ipê-Amarelo	Tabeuia ochracea
H. Grama-do-Cerrado	Mesosetum cheseae Luces
I. Cambará-de-espinho	Lantana camara
J. Palmeira do Havaí	Areca brighamia insignis

LEGENDA:

PALMEIRA-RABO-DE-RAPOSA	
ANGICO BRANCO	
JATOBÁ	
PATA DE VACA	
IPÊ BRANCO	
IPÊ ROXO	
IPÊ AMARELO	
GRAMA DO CERRADO	
CAMBARÁ DE ESPINHO	
PALMEIRA DO HAVAÍ	

rev.	descrição	Verificação	Aprovação	Data
B	Adequação das nomenclaturas utilizadas	CTA		05/02/2021
A	Emissão para aprovação	CTA	SEMDUH	20/08/19

IDENTIFICAÇÃO DAS REVISÕES

AS REVISÕES DEFINIDAS COM LETRAS REFEREM-SE A DESENHOS EMITIDOS PARA COMENTÁRIOS E/OU APROVAÇÃO E AS COM NUMEROS REFEREM-SE A DESENHO EMITIDOS PARA EXECUÇÃO.

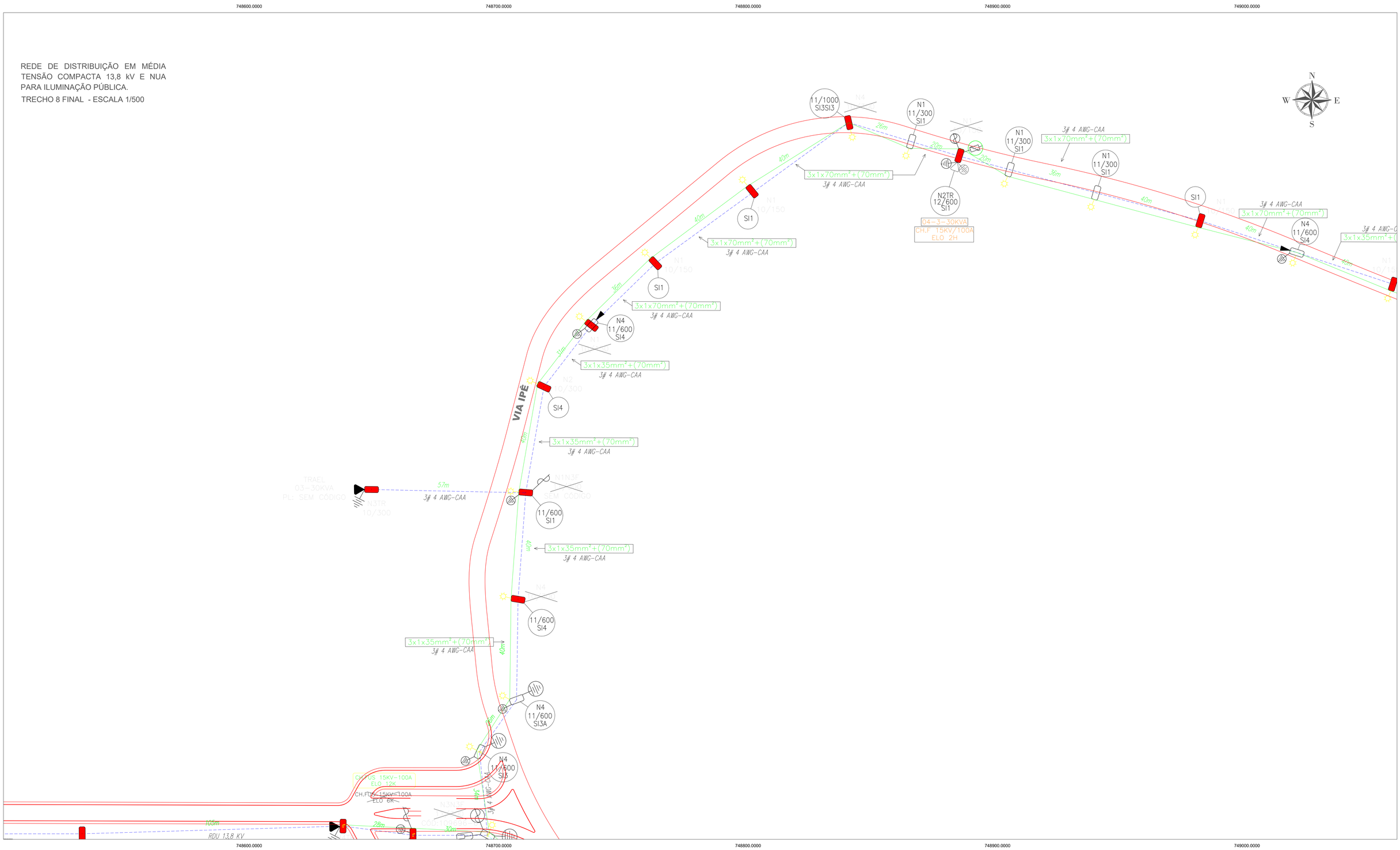
SEMDUH Teresina
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano e Habitação
Cidade sustentável, integrada com o mundo

PROJETO EXECUTIVO	ATERRO MUNICIPAL DE TERESINA - PI
DISCIPLINA(S)	CÉLULAS I e II
ARQUIVO: SEMDUH_CIV_08_R1	RESP. TÉCNICO
DATA: AGOSTO/2019	PRANCHA: 80
DISCRIMINAÇÃO DO ARQUIVO: TRATAMENTO PAISAGÍSTICO BALANÇA ANTIGA	ESCALA: 1:75
DATA: 05/02/2021	REV: B

SEI 0003/001311/2022-09 / pg. 8
Anexo CIRAS SEI - RG 08 (4718400)

REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM MÉDIA TENSÃO COMPACTA 13,8 kV E NUA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA.

TRECHO 8 FINAL - ESCALA 1/500



REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM MÉDIA TENSÃO COMPACTA 13,8 kV E NUA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA.

DLR ENGENHARIA

Nota:

1 – Projeto com desenvolvimento e aprovação junto a concessionária de energia CEPISA a cargo da Empresa DRL Engenharia, sendo responsável técnico o Engenheiro Eletricista Renato Silva Muniz – CREA–PI 33.997.
2 – Projeto Compatibilizado às necessidades do Projeto Executivo Geral pelo Engenheiro Civil Frederico de Oliveira Pires – CREA_MG 59.527/D.
1 – A ligação da obra ou definitiva e a vistoria ficam condicionada à apresentação da ART de execução das instalaçoes elétricas juntamente com o pedido de vistoria;
2 – A distribuidora fica autorizada a reproduzir cópias desse projeto para uso interno, se necessário, bem como fazer arquivamento pelo processo que lhe for conveniente;
3 – As informações/detalhes não contidos nesse projeto estão de acordo com a norma NT.002.EQTL – Fornecimento de Energia Elétrica em Média Tensão 15 e 36,2 kV;
4 – Dimensões em metros, exceto onde indicado.

LEGENDA

- SECCION. DE REDE BT INSTALAR
- SECCION. INSTALADO
- ATERRAMENTO TEMPORARIO
- ATERRA. BT. INSTALADO
- LAMPADA EXISTENTE. VS(70W)
- ATERRA. MT/BT. INSTALAR
- POSTE INSTALADO
- POSTE A INSTALAR
- TRAFO INSTALADO
- TRAFO À INSTALAR
- P. RAIO DE DISTRIB. INSTALADO
- P. RAIO DE DISTRIB. INSTALAR
- CHAVE FUSIVEL
- MEDIÇÃO NO POSTE
- À RETIRAR
- RUAS
- CABO DE MT
- CABO DE BT
- À INSTALAR
- ESTRUTURA PROJ.

rev.	descrição	verificação	aprovação	data
B	Adequação das nomenclaturas utilizadas	CTA		05/02/2021
A	Emissão para aprovação	CTA	SEMDUR	22/08/19
A	Emissão para aprovação	Renato Muniz	CEPISA	22/07/19

IDENTIFICAÇÃO DAS REVISÕES

AS REVISÕES DEFINIDAS COM LETRAS REFEREM–SE A DESENHOS EMITIDOS PARA COMENTÁRIOS E/OU APROVAÇÃO E AS COM NUMEROS REFEREM–SE A DESENHO EMITIDOS PARA EXECUÇÃO.

SEMDUH Teresina

PROJETO EXECUTIVO	ATERRO MUNICIPAL DE TERESINA - PI		
DISCRIMINAÇÃO	ELETRIFICAÇÃO BT - MT (COMPATIBILIZADO)		
ARQUIVO: SEMDUH_D_CIV_09_R1	RESP.TÉCNICO	DATA: AGOSTO/2019	PRANCHA: 81-4
DISCRIMINAÇÃO DO ARQUIVO: TRECHO 8 - FINAL		ESCALA: INDICADA	DATA: 05/02/2021 REV.: B

Arquivo OBRAS CIVIS - R1.09 (471843) SEI 0000.001311/2022-09 / pg. 9