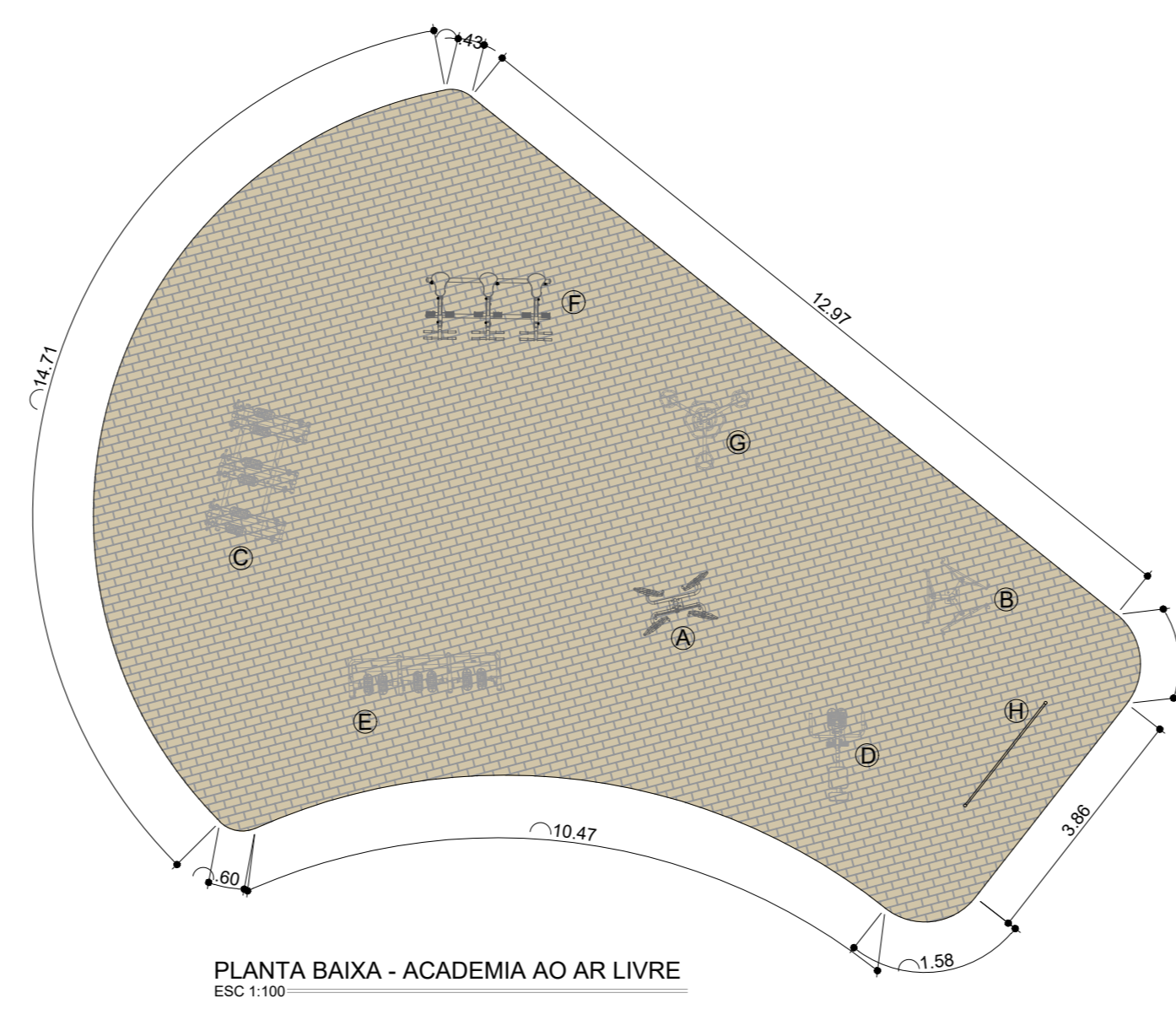
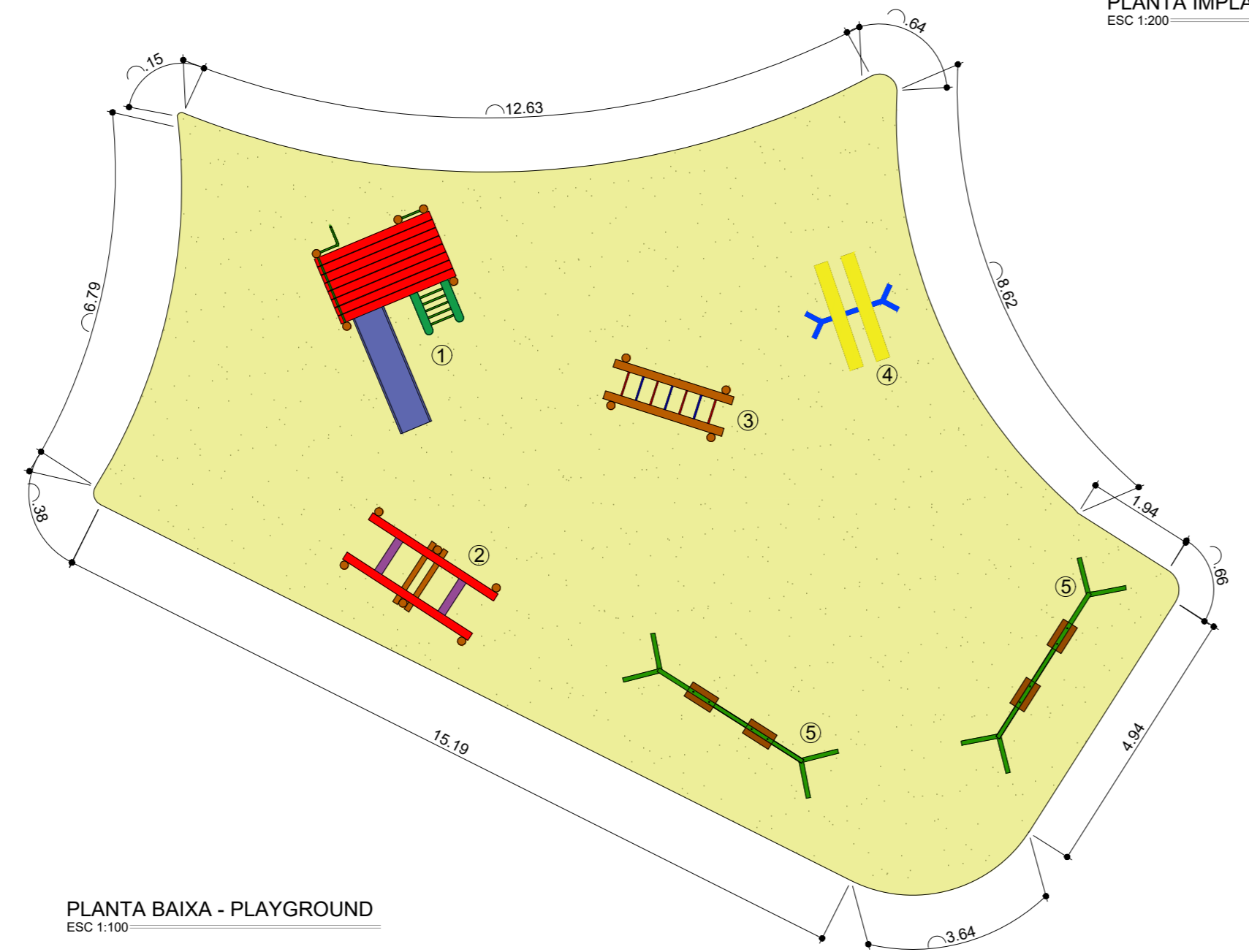
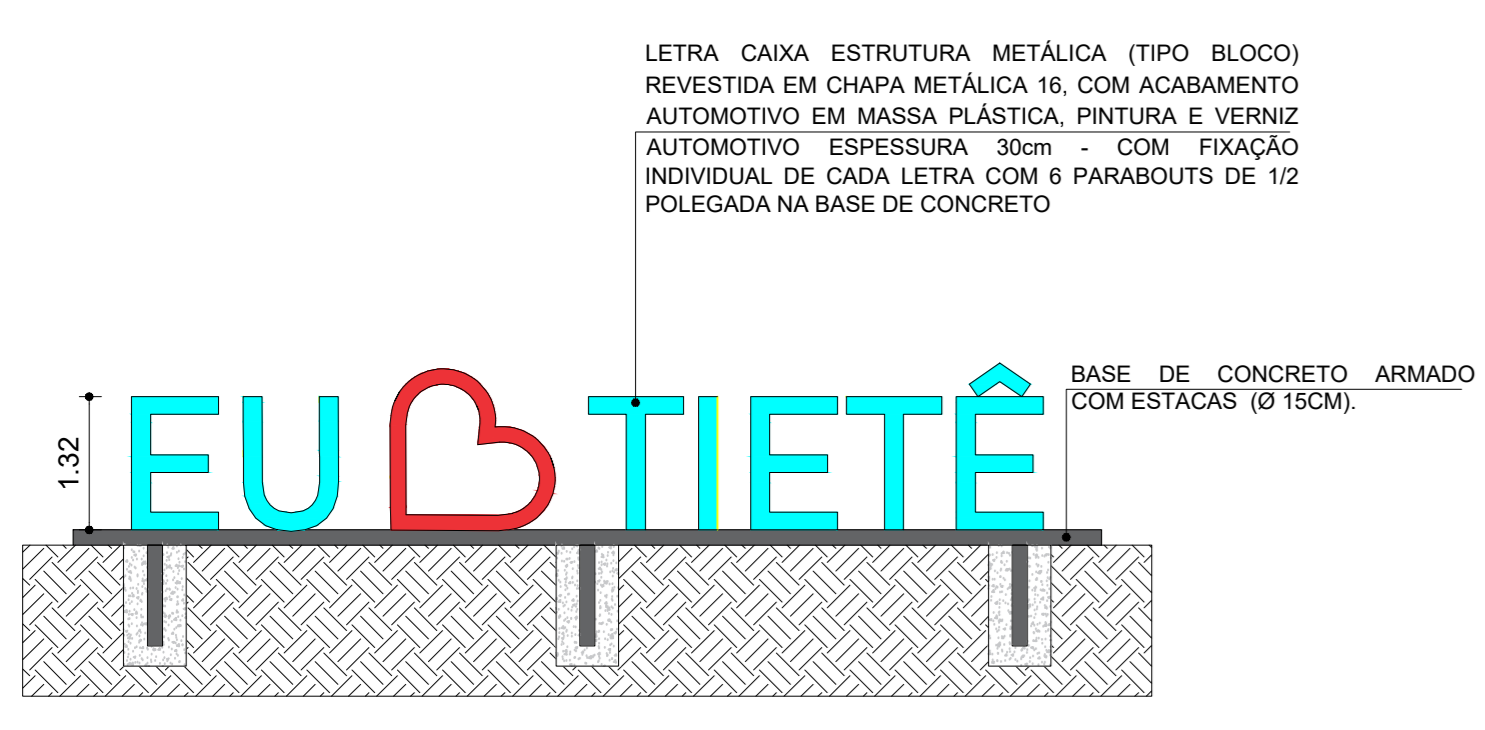
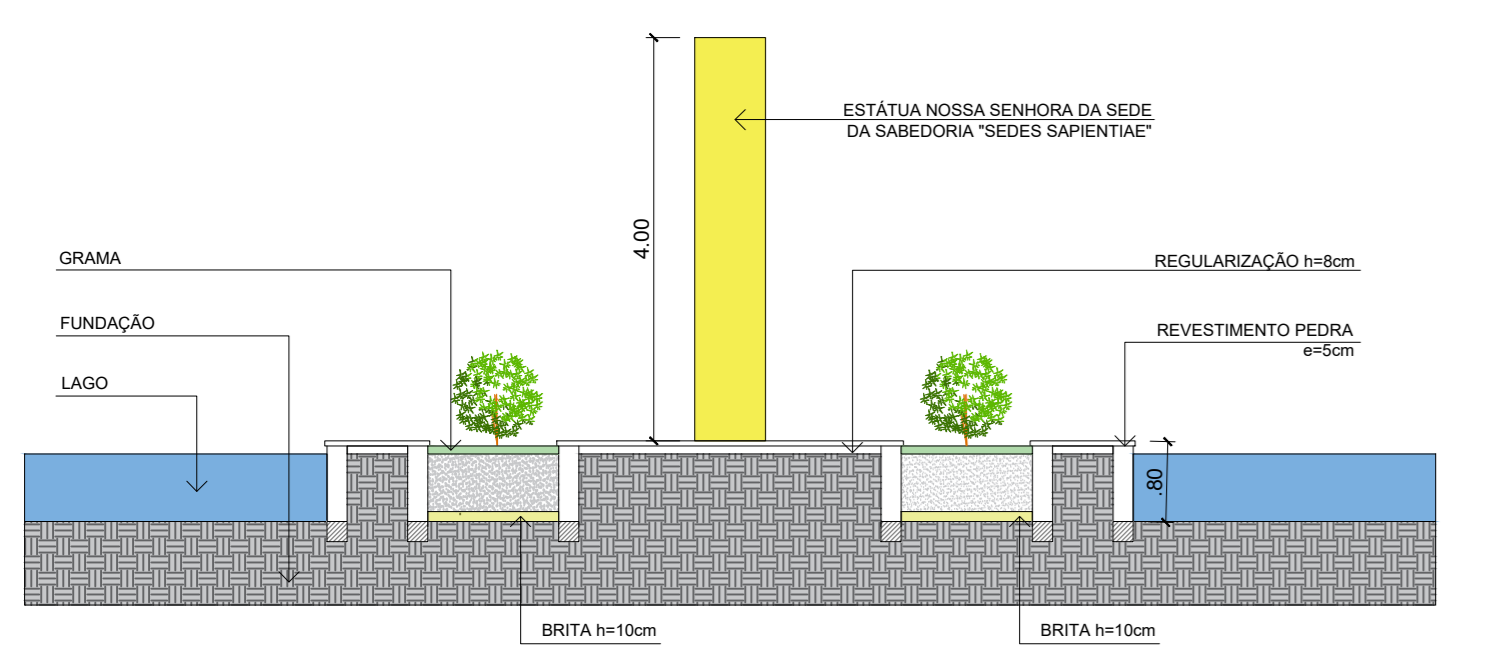
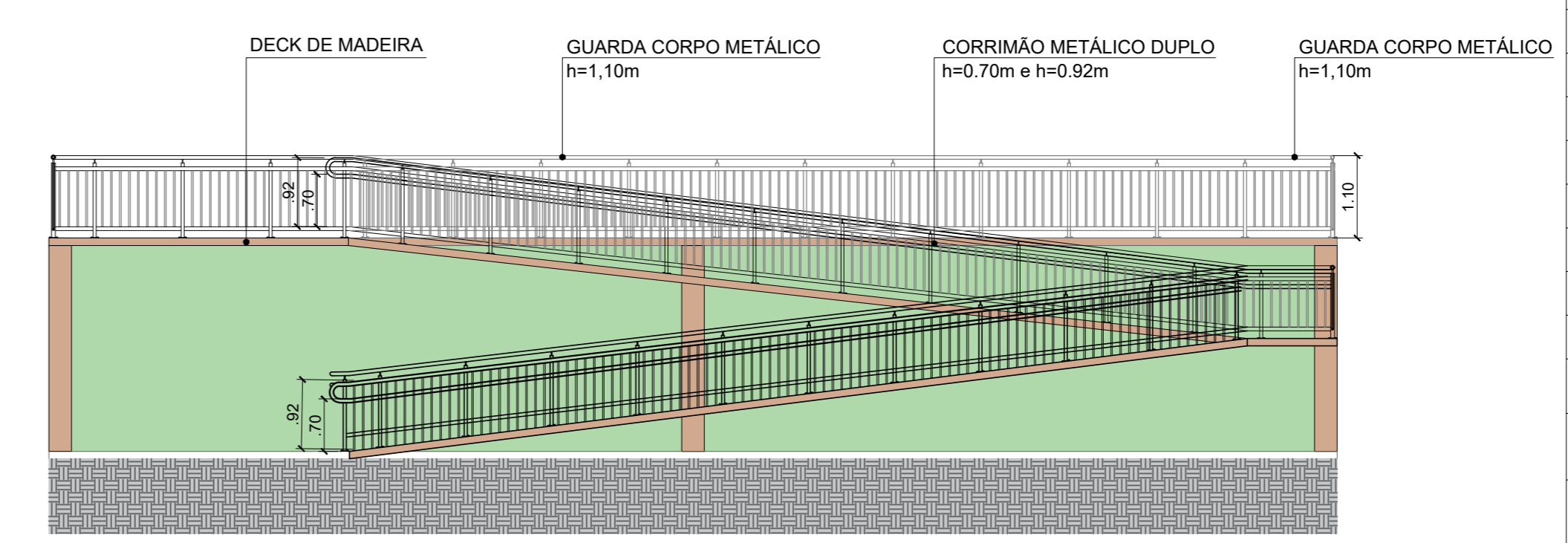
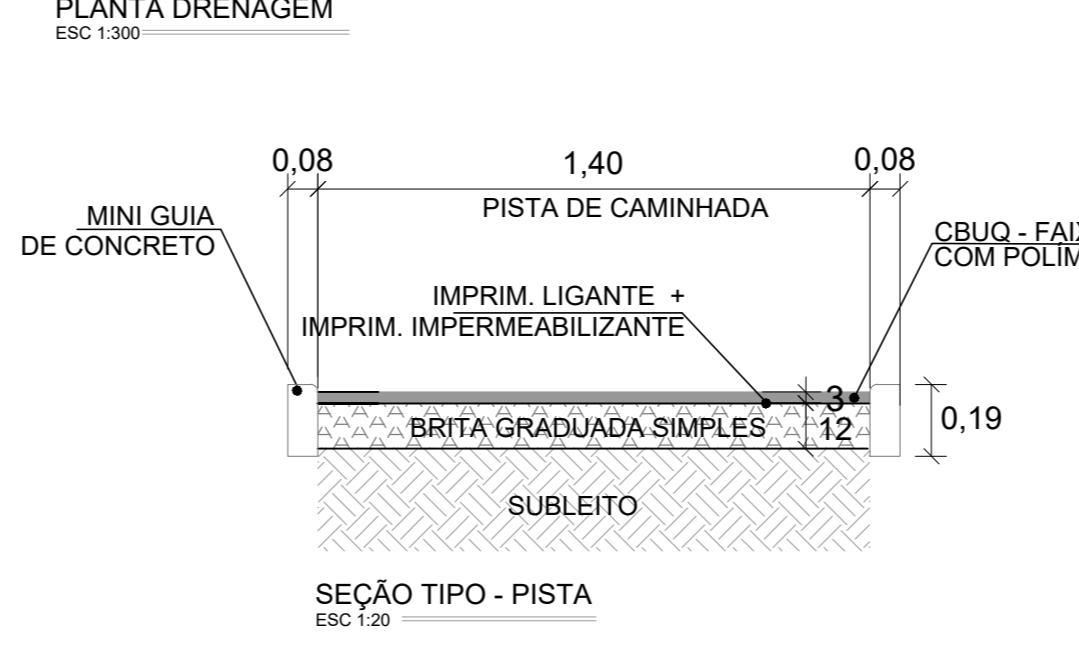
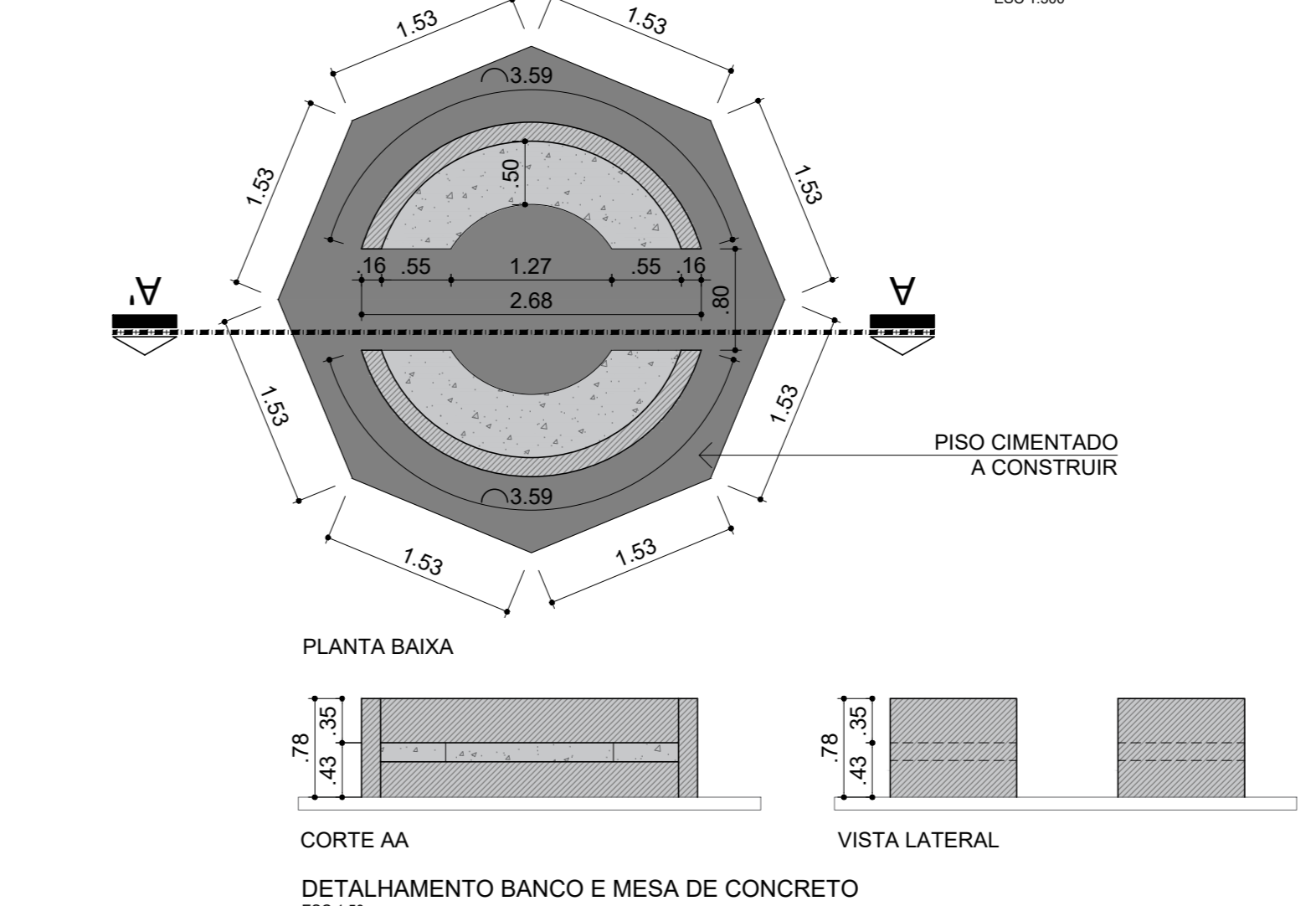
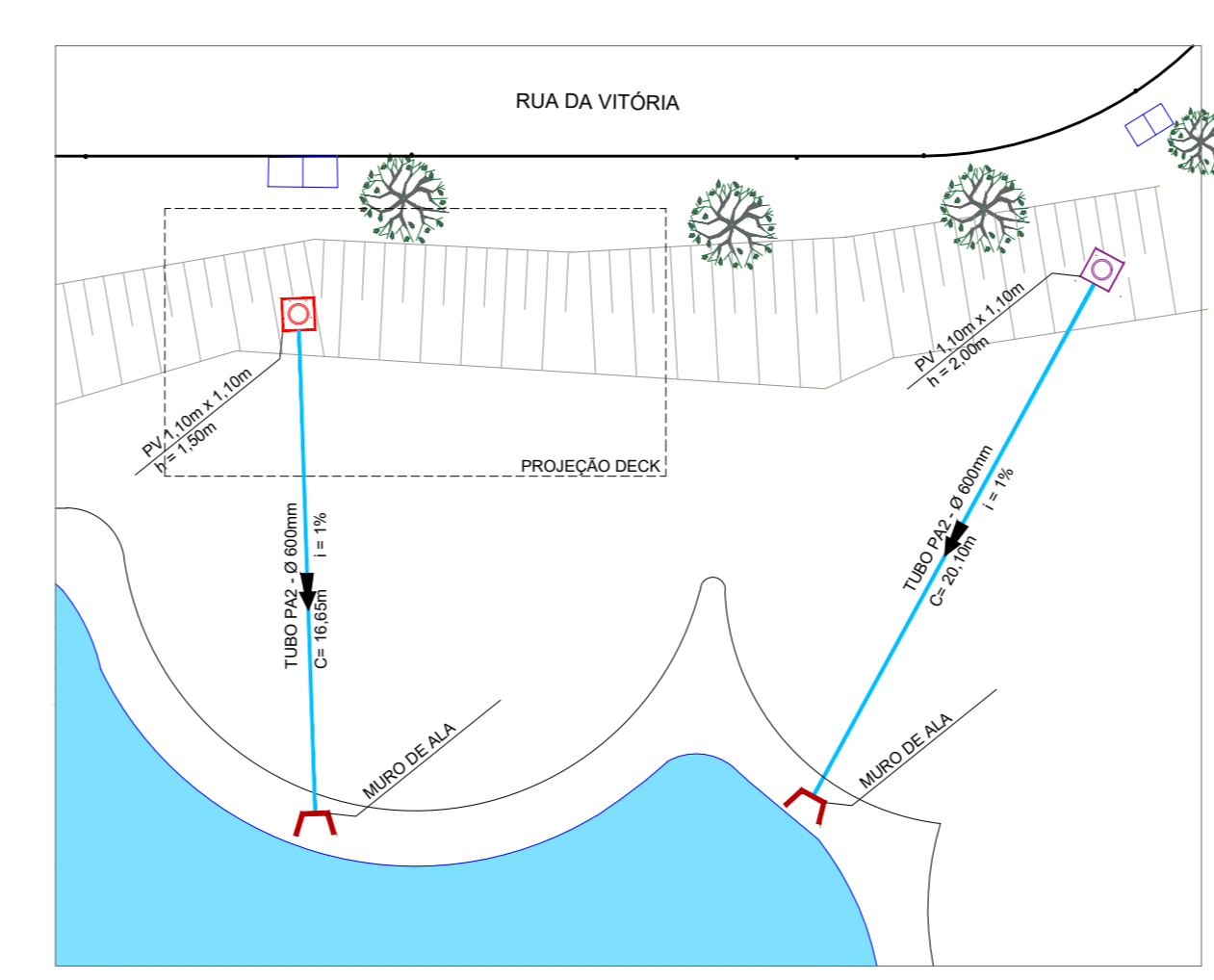


QUANTITATIVO

Item	Quantidade
Demolição	
DEMOLIÇÃO DE MURO DE ALA	02 unid
REMOÇÃO DE ÁRVORE	03 unid
PREVER CORTE DO TERRENO PARA IMPLANTAÇÃO DO LAGO	653,01m²
Construção	
PASSEIO DE CONCRETO	92,56m²
PISTA DE CAMINHADA EM PISO CIMENTADO L=1,40m, CONSIDERAR PINTURA E JUNTA DE DILATAÇÃO A CADA 2,50m	400,66m²
PISO INTERTRAVADO	226,88m²
PISO CIMENTADO CINZA	269,60m²
GRAMA	2501,06m²
DECK	187,92m²
REVESTIMENTO DE PEDRA	30,46m²
AREIA TRATADA PARA PLAYGROUND	171,69m³
GUARDA CORPO E CORRIMÃO DUPLO METÁLICO A INSTALAR h=0,70 e h=0,92m	68,70m
CORRIMÃO DUPLO h=0,70 e h=0,92	81,59m
MINI GUIA A CONSTRUIR	519,22m
PLANTIO DE ÁRVORE	21 unid
PLANTIO DE PALMEIRA	02 unid
PLANTIO DE ARBUSTO	10 unid
PLANTIO DE ARBUSTO	15 unid
BANCO DE MADEIRA	07 unid
MESA DE CONCRETO	03 unid
LIXEIRA COM COLETA SELETIVA	08 unid
ESCULTURA NOSSA SENHORA SEDE DA SABEDORIA "SEDES SAPIENTIAE"	01 unid
Drenagem	
TUBO DE CONCRETO PAZ Ø 600mm	36,75 m
MURO DE ALA	02 unid
POÇO DE VISITA h=1,50m	01 unid
POÇO DE VISITA h=2,00m	01 unid
SENTIDO DE ESCOAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS	-

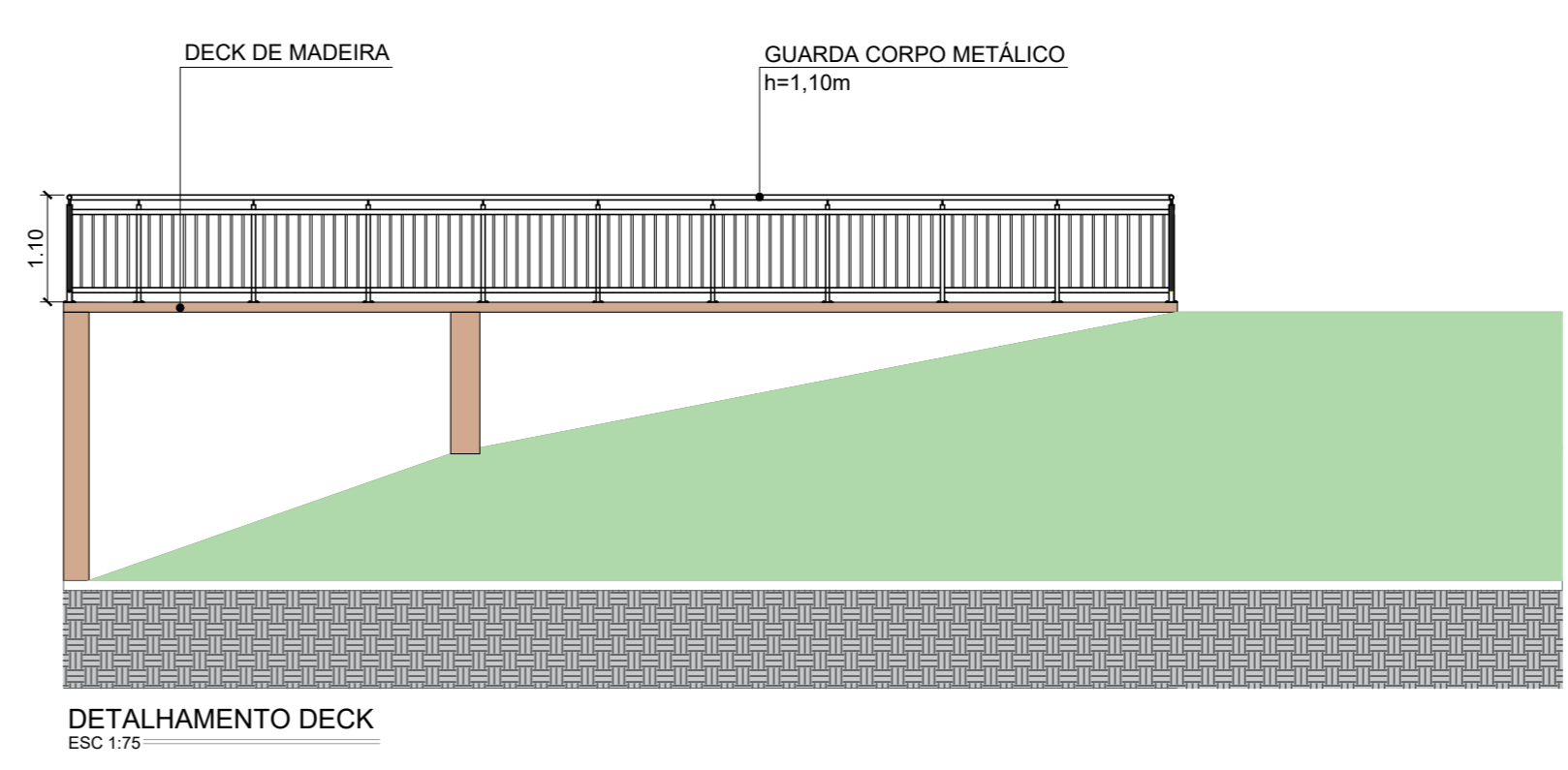


PLAYGROUND DE MADEIRA

Símbolo	Descrição
1	MINI-PLAY (ESCORREGADOR)
2	BALANÇO GONDOLA
3	ESGADA HORIZONTAL
4	GANGORRA DUPLA
5	BALANÇO DUPLO

ACADEMIA AO AR LIVRE

Símbolo	Descrição
A	GIRO DIAGONAL DUPLO
B	ROTAÇÃO VERTICAL TRÍPLIO
C	ESQUA TRÍPLIO
D	SURF COM PRESSÃO PERNAS
E	SIMULADOR CAMINHADA TRÍPLIO
F	SIMULADOR CAVALGADA TRÍPLIO
G	ALONGADOR 3 ALTURAS
F	PLACA ORIENTATIVA ADESIVADA (2x1)



NOTAS

01. PARA A EXECUÇÃO, AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL.

ITEM	DESCRIÇÃO	DATA	ELABORADO POR	APROVADO POR
00	EMISSÃO INICIAL	04/05/2022	VIVIANE TOYAMA	

ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA PREFEITURA MUNICIPAL E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO

ENQ. ALVARO FLORIAN GIBRANIEL BELLAZ
Secretário de Obras

LIANE HATIZUKA
CAU Nº A14330-3

PREFEITURA MUNICIPAL DE TIETÊ

EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO LAGO

ENDEREÇO
RUA CAPITÃO JOÃO DE CAMPOS TOLEDO, BAIRRO NOVA TIETÊ - TIETÊ/SP

TÍTULO
PROJETO ARQUITETÔNICO: PLANTA DE CONSTRUÇÃO, DEMOLIÇÃO E DETALHAMENTOS

RESPONSÁVEL	ARTIST	DESENHO	APROV.
LIANE YOSHIDA	12023739	VIVIANE TOYAMA	

ESCALA
Nº DO PT: VISTO

INDICADA
Nº DO PT: VISTO

DATA
04/05/2022

TET_PRAÇA DO LAGO_ARQ_R00

FOLHA
100

REV.
00



PLANTA IMPLANTAÇÃO - COTAS
ESC 1:200

NOTAS
01. PARA A EXECUÇÃO, AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL.

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	POR	APROV.
00	EMISSÃO INICIAL	04/05/2022	VIVIANE TOYAMA	

ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA PREFEITURA MUNICIPAL E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO

ENG. ÁLVARO FLORIAN GEBRAEL BELLAZ
Secretário de Obras

LIANE HATIZUKA
YOSHIDA:010262
98970
Assinado de forma digital por LIANE HATIZUKA YOSHIDA:01026298970. Dados: 2022.05.31 16:34:57 -03'00'

LIANE HATIZUKA YOSHIDA
CAU N° A143535-3

USUÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TIETÊ

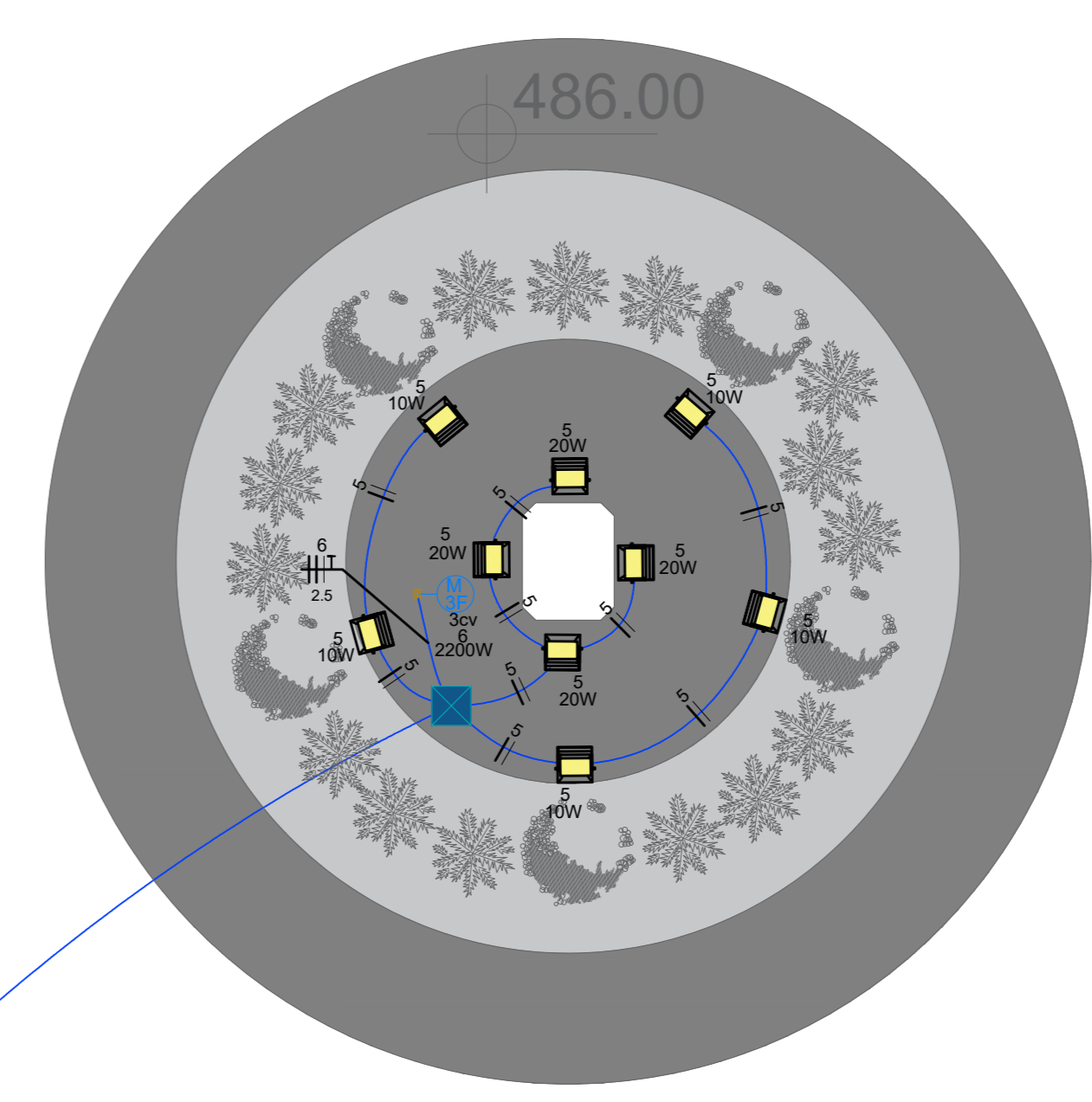
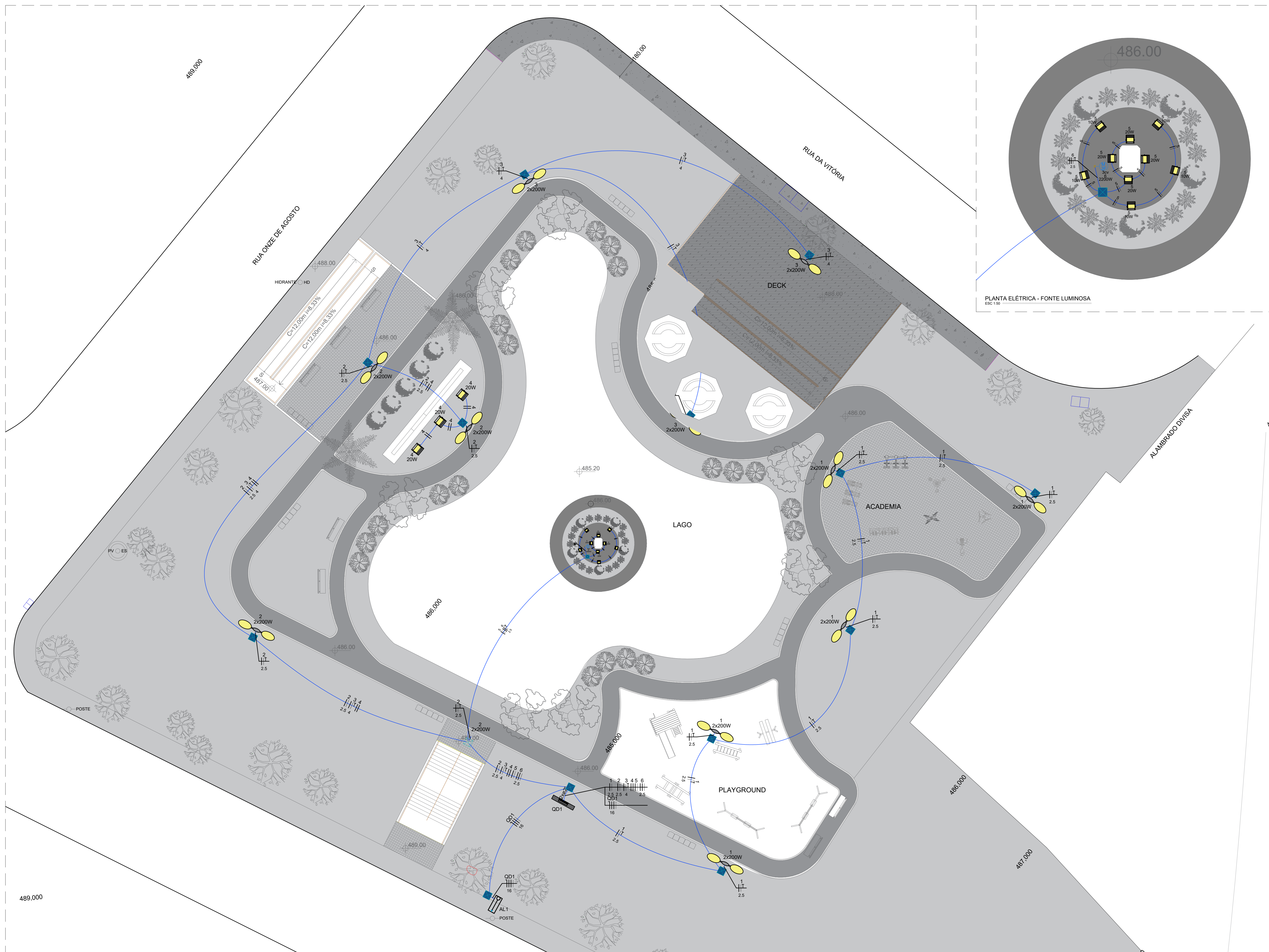


EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO LAGO

ENDEREÇO
RUA CAPITÃO JOÃO DE CAMPOS TOLEDO, BAIRRO NOVA TIETÊ - TIETÊ/SP

TÍTULO
PROJETO ARQUITETÔNICO: PLANTA DE IMPLANTAÇÃO COM COTAS

RESPONSÁVEL	ART/RRT	DESENHO	APROV.
LIANE YOSHIDA	12023739	VIVIANE TOYAMA	
ESCALA	Nº DO PT	VISTO	FOLHA
INDICADA			101
DATA	ARQUIVO		REV.
04/05/2022	TET_PRAÇA DO LAGO_ARQ_R00		00



NBR5410 - ITEM 6.4.3.1.3
Tabela 58 - Seção mínima do condutor de proteção (Terra)

FASE	NEUTRO	TERRA
16	16	16
70	35	35

NBR5410 - ITEM 6.4.3.1.3
Tabela 58 - Seção mínima do condutor de proteção (Terra)

Seção dos condutores de fase S	Seção mínima do condutor de proteção correspondente
mm ²	mm ²
S ≤ 16	S
16 < S ≤ 35	16
S > 35	S/2

Sem escala

Legenda

- Caixa de passagem
- Quadro de distribuição
- Refletor de led
- Poste Telefônico 8 Metros c/ 2 Luminárias LED 200W

Legenda de condutores

Elétrica

- Piso (Ø1 1/4")

Cores dos condutores

Elétrica

- FASE 1 (R) : Preto
- FASE 2 (S) : Branco
- FASE 3 (T) : Vermelho
- TERRA: Verde
- RETORNO: Amarelo
- NEUTRO: Azul Claro

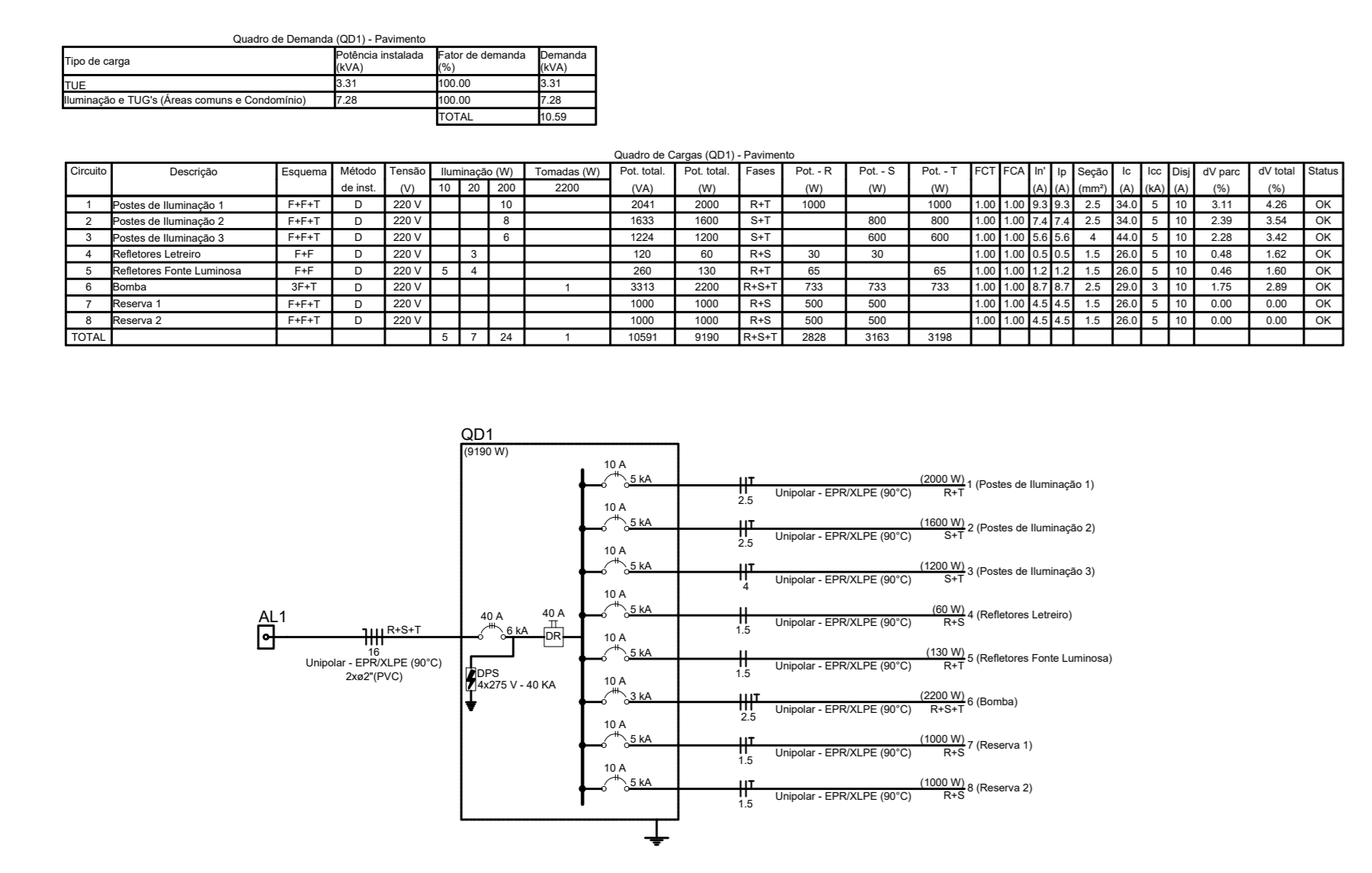
- NOTA
- CONDUTORES E ELETRÓDITOS NÃO DIMENSIONADOS SERÃO DE #1,5 mm² E Ø 3/4".
 - CONDUTORES TERRA NÃO DIMENSIONADOS SERÃO DE #2,5 E ISOLAÇÃO NA COR VERDE.
 - OS CABOS APLICADOS NO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA SERÃO DE CLASSE DE TENSÃO 0,6/1kV, FABRICANTE PRYSMIAN OU SIMILAR COM EQUIVALÊNCIA TÉCNICA.
 - TODAS AS PARTES METÁLICAS DEVERÃO SER ATERRADAS CONFORME A DISPOSIÇÃO DO SISTEMA DE ATERRAMENTO INSTALADO AO LONGO DO EMPREENDIMENTO.
 - TODA A TUBULAÇÃO UTILIZADA NESTE PROJETO SERÁ EM PVC.
 - TODOS OS CIRCUITOS DE TOMADA DE USO GERAL NÃO DIMENSIONADOS SÃO DE #2,5 mm² E ATERRADAS.
 - PARA ÁREAS MOLHÁVEIS SERÃO UTILIZADAS TOMADAS DE 20 A, DEMAIS TOMADAS SERÃO DE 10 A.
 - SOMENTE SE EXECUTARÃO EMENDAS NA REDE ELÉTRICA EM CAIXAS DE PASSAGEM.
 - TODAS AS EMENDAS E FIAÇÃO ATÉ 16mm² SERÃO SOLDADAS (ESTANHADAS) E ISOLADAS EM FITA ISOLANTE ANTI-CHAMA DE 3M (1ª QUALIDADE).
 - TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL.
 - TODOS OS CIRCUITOS, TOMADAS, DISJUNTORES E QUADRO, SERÃO IDENTIFICADOS, ATRAVÉS DE ANILHAS E ETIQUETAS.
 - TODOS OS FUROS PARA PASSAGEM DE DUTOS, TUBULAÇÕES E/OU ELETRÓDITOS, DEVERÃO SER VEDADOS/IMPERMEABILIZADOS APÓS A INSTALAÇÃO.
 - TODOS OS DISJUNTORES DEVERÃO SER MONOPOLARES, BIPOLARES, OU TRIPOLARES. NÃO PERMITINDO-SE O USO DE DOIS OU TRÊS DISJUNTORES MONOPOLARES ACOPLADOS MECANICAMENTE (DISJUNTORES PADRÃO DIN).
 - CABOS SUJEITOS A UMIDADE DEVERÃO SER COM ISOLAMENTO PARA 0,6/1kV, EPITENAX OU SIMILAR.
 - ELETRÓDITOS ATERRADOS DEVERÃO TER PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 0,70m CONFORME ITEM 6.2.11.6.3 DA NORMA 5410.

NOTAS

01. PARA A EXECUÇÃO, AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL.

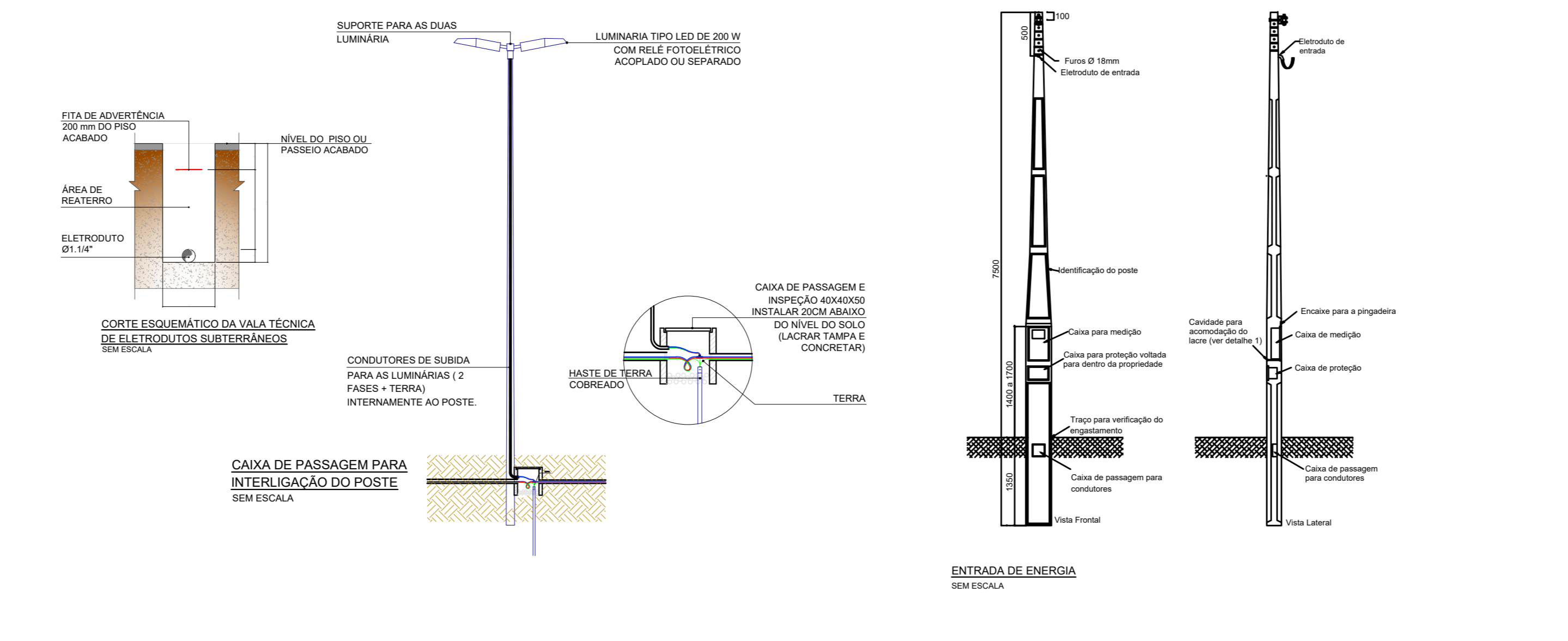
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	POR	APROV.
00	EMISSÃO INICIAL	04/05/2022	VIVIANE TOYAMA	

PLANTA ELÉTRICA - IMPLANTAÇÃO
ESQ. 1:100



LISTA DE MATERIAIS

DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
Entrada de energia 13 a 16 KVA	und	1,00
Haste de aterramento - cobre - 50" x 2,40m	und	13,00
Cabo Unipolar (cobre), Isol. HEPR - ench. EVA - 0,6/1kV (ref. Prysmian Alumex) - 1,5 mm ²	m	294,02
Cabo Unipolar (cobre), Isol. HEPR - ench. EVA - 0,6/1kV (ref. Prysmian Alumex) - 2,5 mm ²	m	814,09
Cabo Unipolar (cobre), Isol. HEPR - ench. EVA - 0,6/1kV (ref. Prysmian Alumex) - 4 mm ²	m	529,36
Cabo Unipolar (cobre), Isol. HEPR - ench. EVA - 0,6/1kV (ref. Prysmian Alumex) - 16 mm ²	m	93,82
Caixa de passagem - Avenara - 300x300x300mm	und	15,00
Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN (Curva C) - 40 A - 6 KA	und	1,00
Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN (Curva C) - 10 A - 3 KA	und	1,00
Disjuntor tripolar termomagnético (220 V/127 V) - DIN (Curva B) - 10 A - 5 KA	und	5,00
Dispositivo de proteção contra surto - 275 V - 40 KA	und	4,00
Interruptor tripolar DR (3 Fases/Neutro) - in 30 mA - DIN - 40A	und	1,00
Eletroduto PVC flexível - Eletroduto Pesado (PEAD) - 1 1/4"	m	340,00
Eletroduto PVC flexível - Eletroduto Pesado (PEAD) - 2"	m	5,58
Luminária Retangular 200W	und	24,00
Refletores - RGB IP67 10W	und	9,00
Refletores - 20W	und	7,00
Poste Telefônico reto em aço galvanizado - 8,00 Metros	und	12,00
Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pilate	und	12,00
Rail fototérmico - 220V - 1200W resistivo de fotocélula	und	24,00
Quadro dist. chapa pintada - embut. - barr. IFE - Cap. 30 dg	und	1,00



EMPRESA

RESPONSÁVEL: LIAINE YOSHIDA

ARTISTAS: 12023739

DESENHO: VIVIANE TOYAMA

APROV.: [assinatura]

EMPRESA: TET - PRAÇA DO LAGO, BAIRRO NOVA TIETÊ - TIETÊ/SP

INDICADA: [assinatura]

DATA: 04/05/2022

REV: 00

PROJETO ELÉTRICO