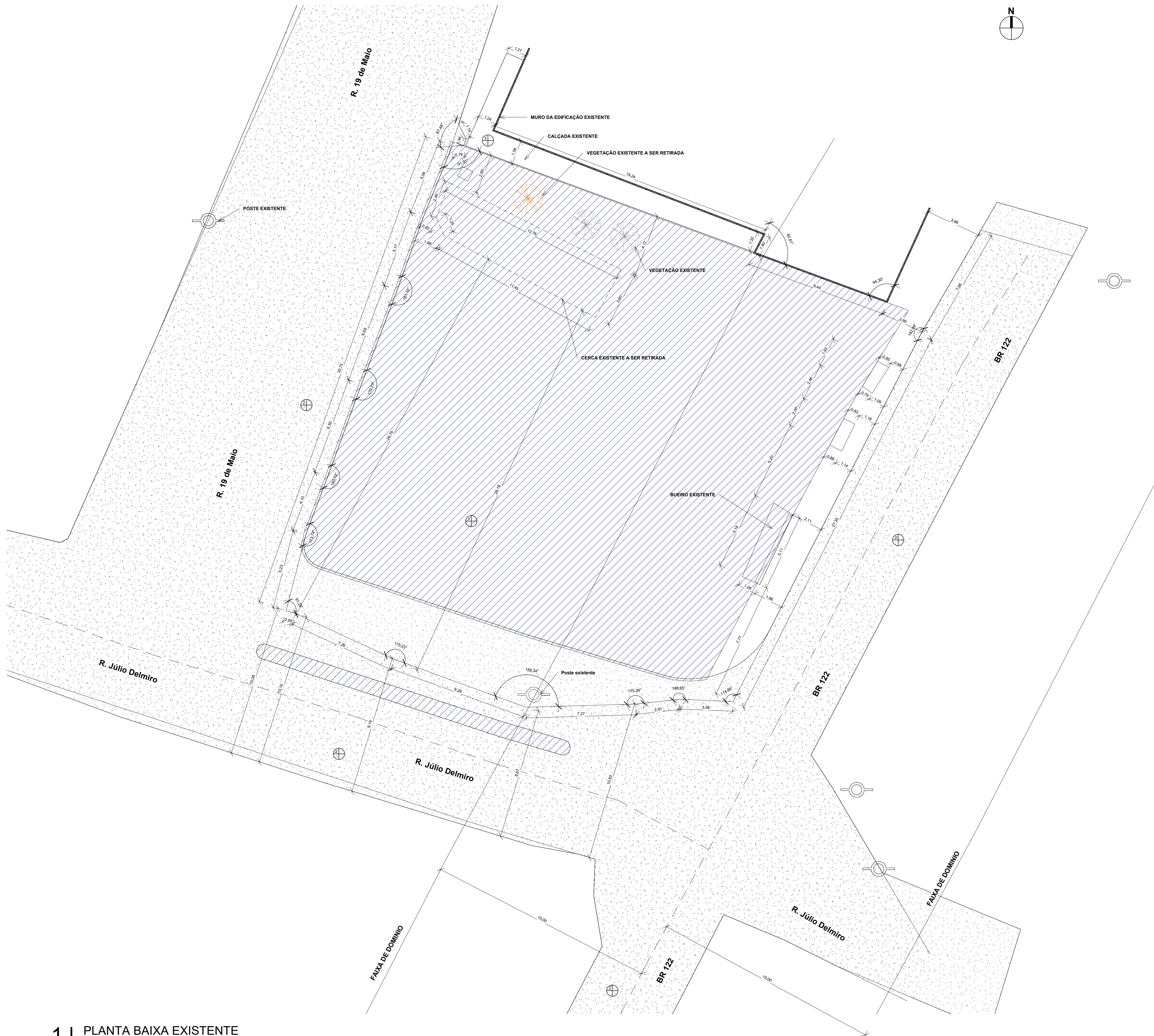
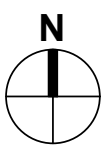


MAPAS DE LOCALIZAÇÃO



LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO



PRAÇA

LOCALIZAÇÃO DO PROJETO

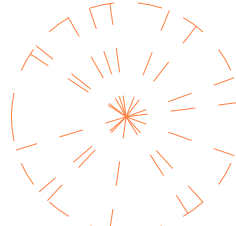
QUADRO DE ESPECIFICAÇÕES

TIPO	
 PISO	1. TERRENO NATURAL
	2. ASFALTO
	3. PISO EM CONCRETO

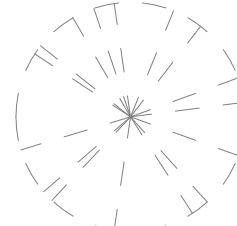
LEGENDA DE DESENHOS



POSTE EXISTENTE

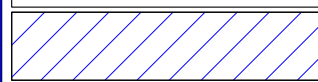


ÁRVORES EXISTENTES A SER RETIRADAS



ÁRVORES EXISTENTES

LEGENDA

REPRESENTAÇÃO	SIGNIFICADO	ÁREA	PERÍMETRO
	ÁREA TOTAL DA PRAÇA	897,51 m²	117,76 m

APROVAÇÃO:

PROPRIETÁRIO

FISCALIZAÇÃO

Roberto Brigido Coelho Nunes
Arquiteto e Urbanista
CAU Nº 244336-1
PROJETISTA



PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONÓPOLE

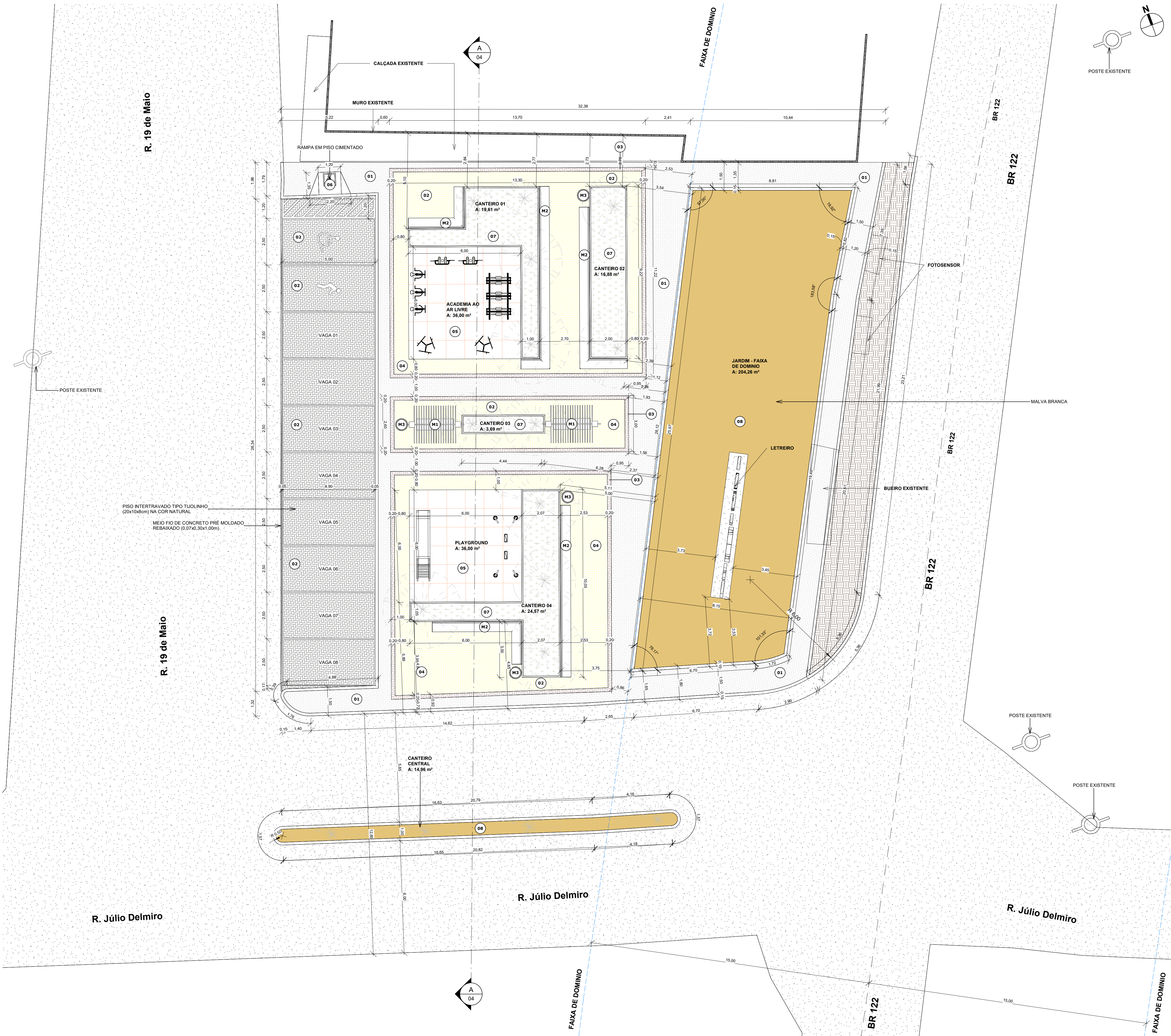
PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NA LOCALIDADE DE SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE/CE

PROJETO ARQUITETÔNICO

PLANTA BAIXA EXISTENTE

LOCAL:	SÃO JOSÉ - SOLONÓPOLE - CE	DESENHO:	01/01	PRANCHA Nº:	01/ 07
PROJETISTA:	ROBERTO BRIGIDO COELHO NUNES - ARQUITETO E URBANISTA - CAU: A248366-1	ESCALA:			
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONÓPOLE	INDICADA:			
DESENHISTA:	LUANA NUNES	DATA:			
ARQUIVO:	ARQ_PRAÇA_MARGEM BR_R1.rvt				





QUADRO DE PISO		
CÓD.	DESCRIÇÃO	ÁREA
01	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X4cm) NA COR NATURAL	175,90 m²
02	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X8cm) NA COR NATURAL	131,10 m²
03	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X4cm) NA COR VERMELHA	25,31 m²
04	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X4cm) NA COR AMARELA	236,53 m²
05	PISO EMBORRACHADO INSTALADO EM LASTRO DE CONCRETO	72,00 m²
06	RAMPA EM PISO CIMENTADO	2,11 m²
07	GRAMA SÃO CARLOS	64,75 m²
08	FORRAÇÃO VEGETAL - MALVA BRANCA	219,22 m²
QUADRO DE MEIO FIO		
CÓD.	DESCRIÇÃO	COMPRIMENTO
01	MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	238,72 m
02	MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00m)	90,11 m
03	MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ MOLDADO REBAIXADO (0,07x0,30x1,00m)	26,35 m
QUADRO DE AMBIENTES		
AMBIENTES	PERÍMETRO	ÁREA
ACADEMIA AO AR LIVRE	24,00 m	36,00 m²
CANTEIRO 01	31,87 m	19,61 m²
CANTEIRO 02	21,87 m	16,88 m²
CANTEIRO 03	10,31 m	3,69 m²
CANTEIRO 04	35,67 m	24,57 m²
CANTEIRO CENTRAL	43,82 m	14,96 m²
JARDIM - FAIXA DE DOMÍNIO	67,11 m	204,26 m²
PLAYGROUND	23,45 m	36,00 m²
QUADRO DE MOBILIÁRIOS		
CÓD.	DESCRIÇÃO	QTD.
M1	PERGOLADO DE MADEIRA COM BANCO DE CONCRETO C=2,00	2
M2	BANCO DE CONCRETO	3
M3	LIXEIRA DE CONCRETO	4

APROVAÇÃO:

PROPRIETÁRIO	 Roberto Brígido Coelho Nunes Arquiteto e Urbanista CAU Nº A-248386-1 PROJETISTA	FISCALIZAÇÃO
--------------	---	--------------

 JOTA BARROS PROJETOS RUA HADJALOUZ CARLOS COELHO DE ALVES 18600-000 LUIZ VILAS BOAS www.jotabarrosprojetos.com.br www.jotabarrosprojetos.com.br	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONÓPOLE	DESENHO:	PRANCHA Nº
	PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NA LOCALIDADE DE SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE/CE	01/01	02/ 07
	PROJETO ARQUITETÔNICO		

LOCAL:	SÃO JOSÉ - SOLONÓPOLE - CE		
PROJETISTA:	ROBERTO BRÍGIDO COELHO NUNES - ARQUITETO E URBANISTA - CAU- A248386-1	ESCALA:	
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONÓPOLE	INDICADA:	
DESENHISTA:	LUANA NUNES	DATA:	
ARQUIVO:	ARQ_PRAÇA_MARGEM BR_R1.rvt		MARÇO/2024

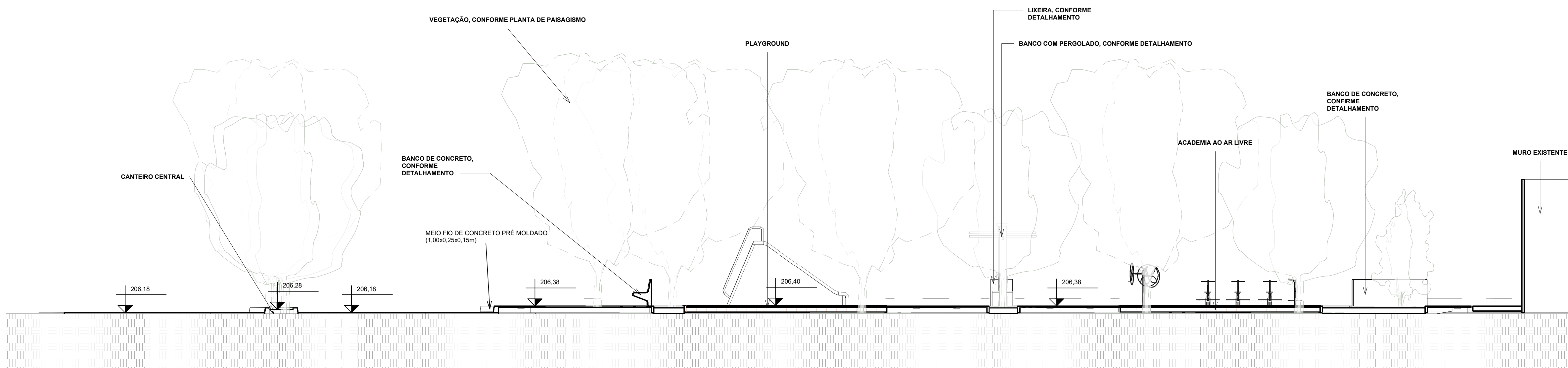




APROVAÇÃO:			
PROPRIETÁRIO		FISCALIZAÇÃO	
Projeto de Arquitetura e Urbanismo Arquiteto e Urbanista C.A.U. Nº 2443368-1 PROJETISTA			
 JOTA BARROS PROJETOS RUA HADELACZ JUNIOR Nº 02 - ALTO DO BOM FIM - JARDIM BOTANICAL - SÃO JOSÉ - SC e-mail: contato@jotaprojetos.com.br www.jotaprojetos.com.br	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONÓPOLE	DESENHO:	PRANCHA Nº
		01/01	03/ 07
	PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NA LOCALIDADE DE SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE/CE		
	PROJETO ARQUITETÔNICO		
PLANTA DE PAGINAÇÃO DE PISO			
LOCAL:	SÃO JOSÉ - SOLONÓPOLE - CE		
PROJETISTA:	ROBERTO BRIGIDO COELHO NUNES - ARQUITETO E URBANISTA - CAU: A248366-1	ESCALA	
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONÓPOLE	INDICADA	
DESENHISTA:	LUANA NUNES	DATA:	
ARQUIVO:	ARQ_PRAÇA_MARGEM BR_r1.rvt	MARÇO/2024	



1 | PLANTA DE ACESSIBILIDADE
1:100



2 | CORTE AA
1:75

QUADRO DE ESPECIFICAÇÃO

LEGENDA DE DESENHOS



TIPO	ESPECIFICAÇÃO	ÁREA
PD	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL EXTERNO EM PMC (E=3CM)	11,75 m²
PA	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA EXTERNO EM PMC (E=3CM)	3,25 m²

QUADRO LEGENDA - PISO TÁTIL

EXTERNO: PISO TÁTIL DIRECIONAL EM CONCRETO 25x25cm, E=3cm	90° ESQUERDA	ALERTA FINAL
EXTERNO: PISO TÁTIL ALERTA EM CONCRETO 25x25cm, E=3cm	90° DIREITA	135°
	180° ESQUERDA	MUDANÇA DE DIREÇÃO
	180° DIREITA	

APROVAÇÃO:

PROPRIETÁRIO	FISCALIZAÇÃO
Roberto Brigido Coelho Nunes Arquiteto e Urbanista CAU Nº A248386-1 PROJETISTA	

	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONÓPOLE	DESENHO: 01/01	PRANCHA Nº: 04/07
	PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NA LOCALIDADE DE SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE/CE		
	PROJETO ARQUITETÔNICO		

PLANTA PLANTA DE ACESSIBILIDADE E CORTE AA			
LOCAL:	SÃO JOSÉ - SOLONÓPOLE - CE		
PROJETISTA:	ROBERTO BRIGIDO COELHO NUNES - ARQUITETO E URBANISTA - CAU: A248386-1	ESCALA:	
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONÓPOLE	INDICADA:	
DESENHISTA:	LUANA NUNES	DATA:	
ARQUIVO:	ARQ_PRAÇA_MARGEM BR_R1.rvt		MARÇO/2024





1 | PLANTA DE PAISAGISMO
1:75

QUADRO DE FORRAÇÃO VEGETAL				
EM PLANTA	IMAGEM	DESCRIÇÃO	PERIMETRO	ÁREA
		GRAMMA SÃO CARLOS	99,73	64,75 m²
		MALVA BRANCA	111,27	219,22 m²

QUADRO DE VEGETAÇÃO					
CÓD.	Imagem	NOME POPULAR	NOME CIENTIFICO	ALTURA	QUANT. (un)
01		IPÊ ROXO	TABEBUIA IMPETIGINOSA MART	9,00 m	7
02		NIM INDIANO (VEGETAÇÃO EXISTENTE)	AZADIRACHTA INDICA	6,00 m	2
03		JASMIM MANGA BRANCA	PLUMERIA RUBRA	5,00 m	7

APROVAÇÃO:

PROPRIETÁRIO

FISCALIZAÇÃO

Roberto Brigido Coelho Nunes
Arquiteto e Urbanista
CAU Nº 244336-1
PROJETISTA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONÓPOLE

PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NA LOCALIDADE DE SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE/CE

PROJETO ARQUITETÔNICO

PLANTA DE PAISAGISMO

LOCAL: SÃO JOSÉ - SOLONÓPOLE - CE

PROJETISTA: ROBERTO BRIGIDO COELHO NUNES - ARQUITETO E URBANISTA - CAU: A248396-1

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONÓPOLE

DESENHISTA: LUANA NUNES

ARQUIVO: APO_PRAÇA_MARGEM BR_R1.rvt

DESENHO: 01/01

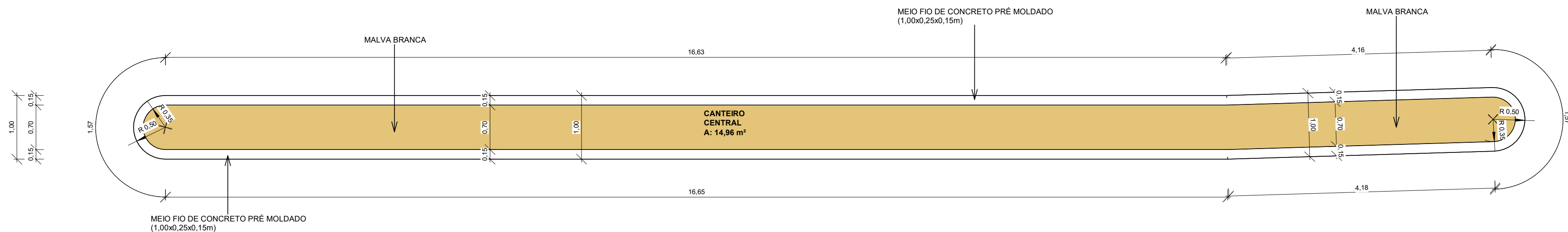
PRANCHA Nº: 05/ 07

ESCALA

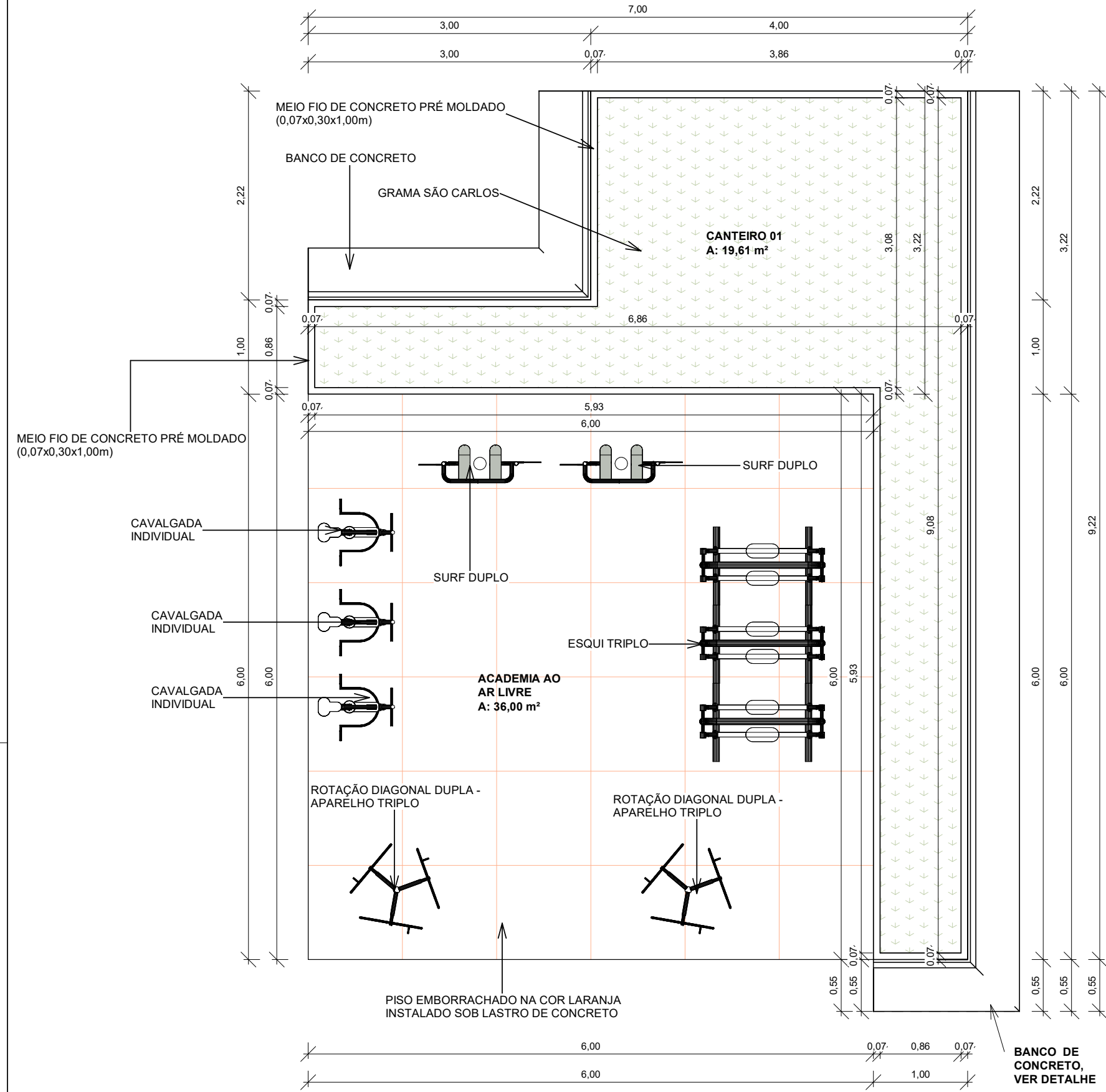
INDICADA

DATA:

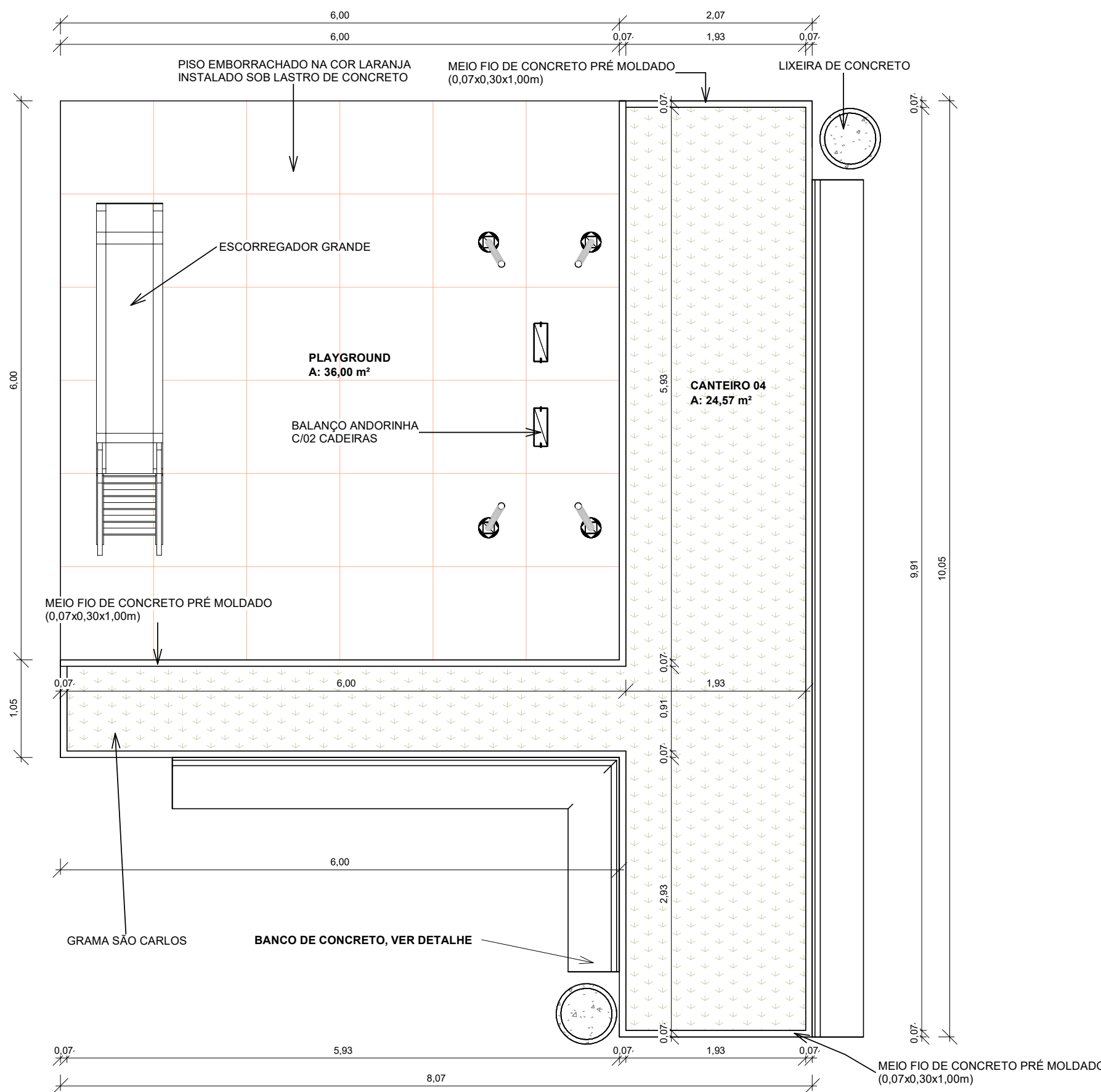
MARÇO/2024



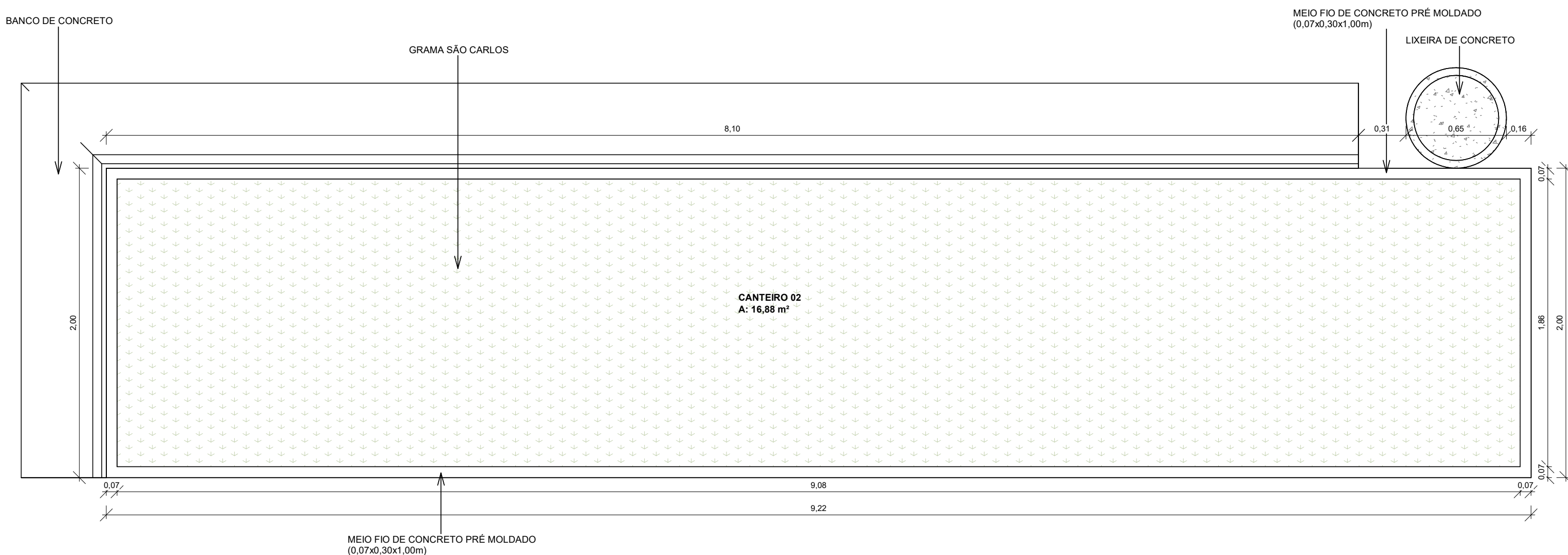
1 | DET. CANTEIRO CENTRAL
1 : 50



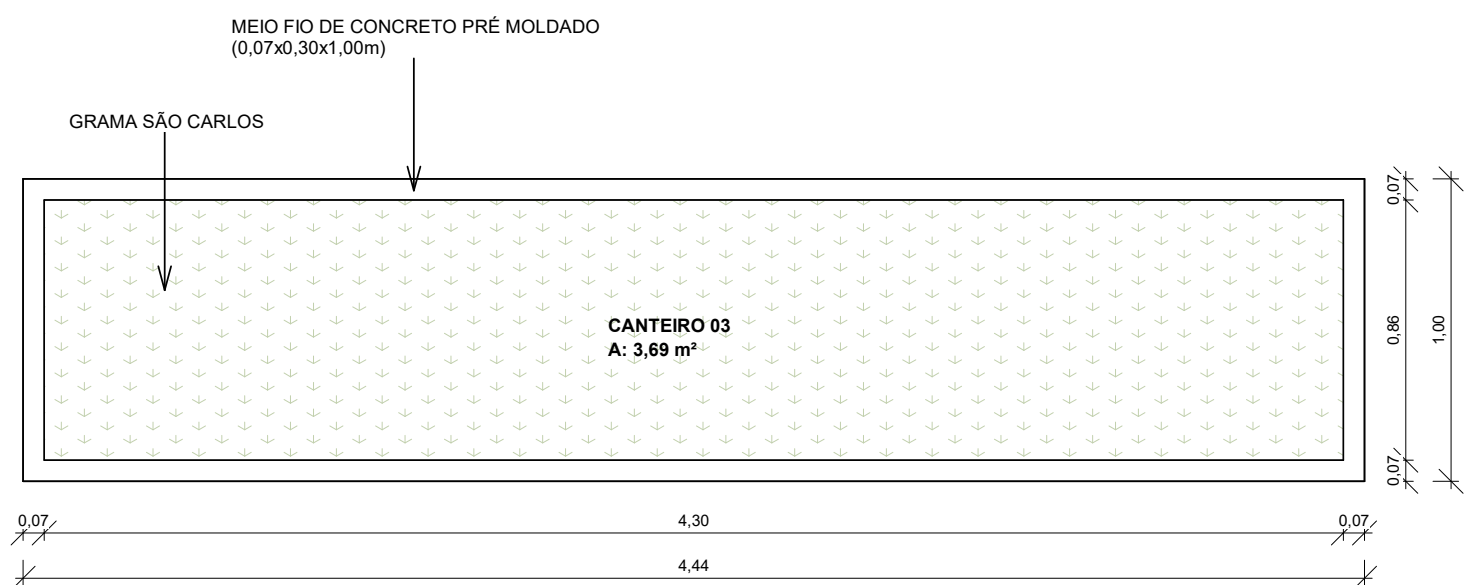
2 | DET. ACADEMIA AO AR LIVRE E CANTEIRO 01
1 : 50



3 | DET. PLAYGROUND E CANTEIRO 04
1 : 50



4 | DET. CANTEIRO 02
1 : 25



5 | DET. CANTEIRO 03
1 : 25

QUADRO DE AMBIENTES			
AMBIENTES	PERÍMETRO	ÁREA	
ACADEMIA AO AR LIVRE	24,00 m	36,00 m²	
CANTEIRO 01	31,87 m	19,61 m²	
CANTEIRO 02	21,87 m	16,88 m²	
CANTEIRO 03	10,31 m	3,69 m²	
CANTEIRO 04	35,67 m	24,57 m²	
CANTEIRO CENTRAL	43,82 m	14,96 m²	
JARDIM - FAIXA DE DOMÍNIO	67,11 m	204,26 m²	
PLAYGROUND	23,45 m	36,00 m²	

APROVAÇÃO:

PROPRIETÁRIO

FISCALIZAÇÃO

Roberto Brigido Coelho Nunes

Arquiteto e Urbanista

CAU Nº A248386-1

PROJETISTA

JOTA BARROS PROJETOS

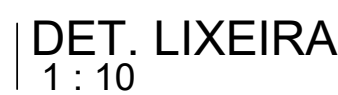
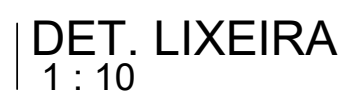
PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NA LOCALIDADE DE SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE/CE

PROJETO ARQUITETÔNICO

DETALHAMENTO DE AMBIENTES

LOCAL:	SÃO JOSÉ - SOLONÓPOLE - CE
PROJETISTA:	ROBERTO BRIGIDO COELHO NUNES - ARQUITETO E URBANISTA - CAU-A248386-1
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONÓPOLE
DESENHISTA:	LUANA NUNES
ARQUIVO:	ARQ_PRAÇA_MARGEM BR_R1.rvt

DESENHO:	01/01	PRANCHAS:	06/07
ESCALA:	INDICADA	DATA:	MARÇO/2024

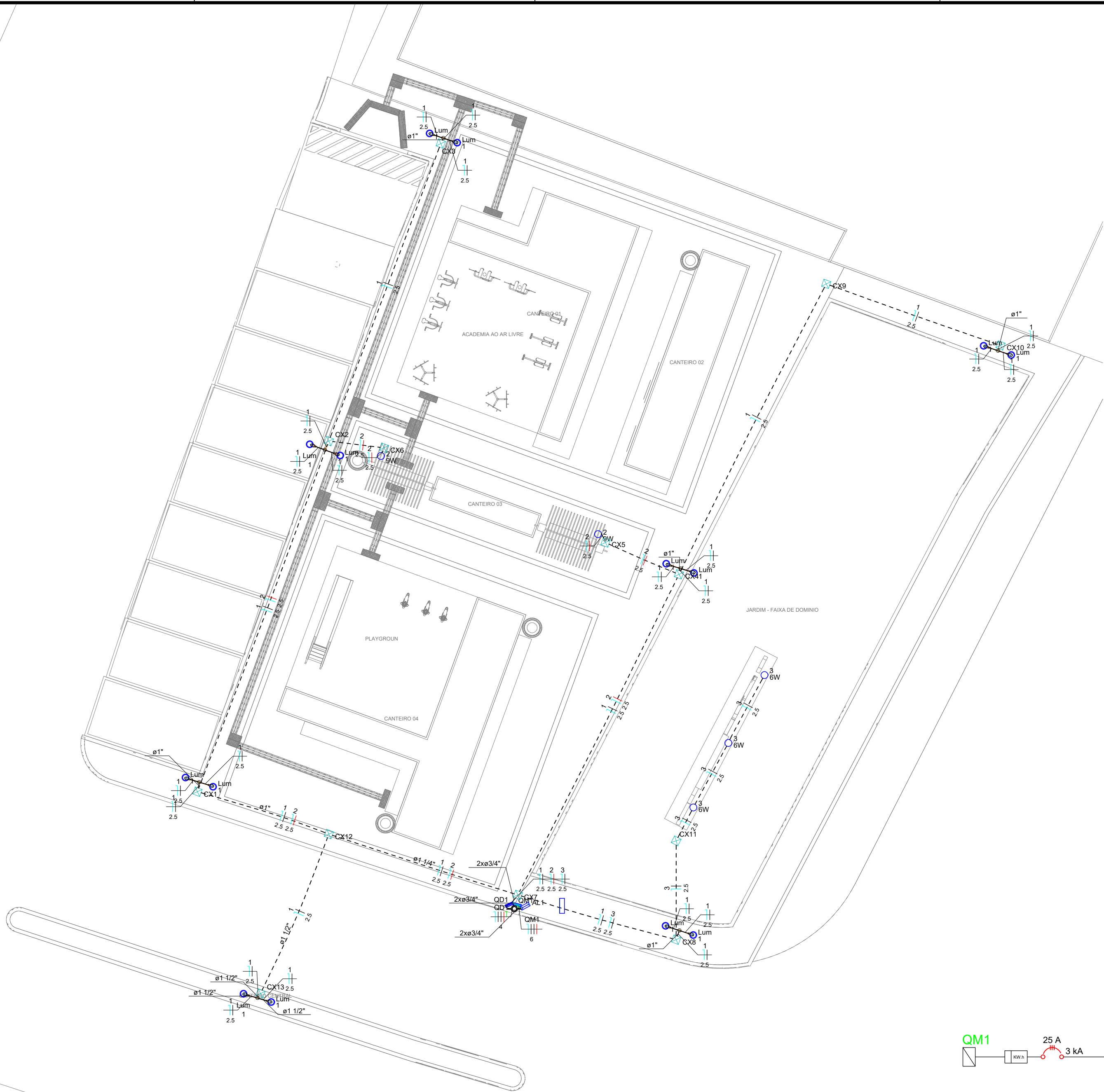


PROPRIETÁRIO  Roberto Bragado Coelho Nunes Arquiteto e Urbanista CAAU Nº A 248346-1	FISCALIZAÇÃO	
PROJETISTA		



LOCAL:	SÃO JOSÉ - SOLOMOPOLE - CE		
PROJETISTA:	ROBERTO BRIGIDO COELHO NUNES - ARQUITETO E URBANISTA - CAU: A243866-1	ESCALA	
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLOMOPOLE	INDICADA	
DESENHISTA:	LUANA NUNES	DATA:	
ARQUIVO:	ARO_PRAÇA_MARGEM_BRL_R1.mxd	MARÇO/2024	



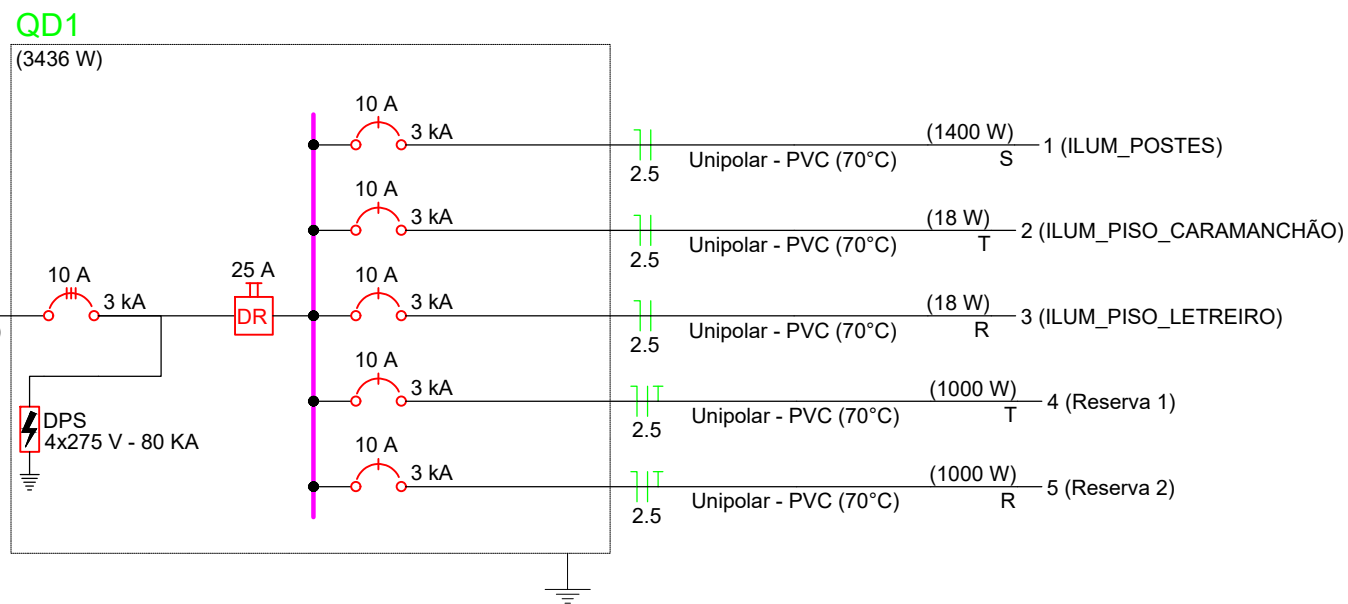
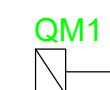


PLANTA BAIXA
ESCALA 1/125

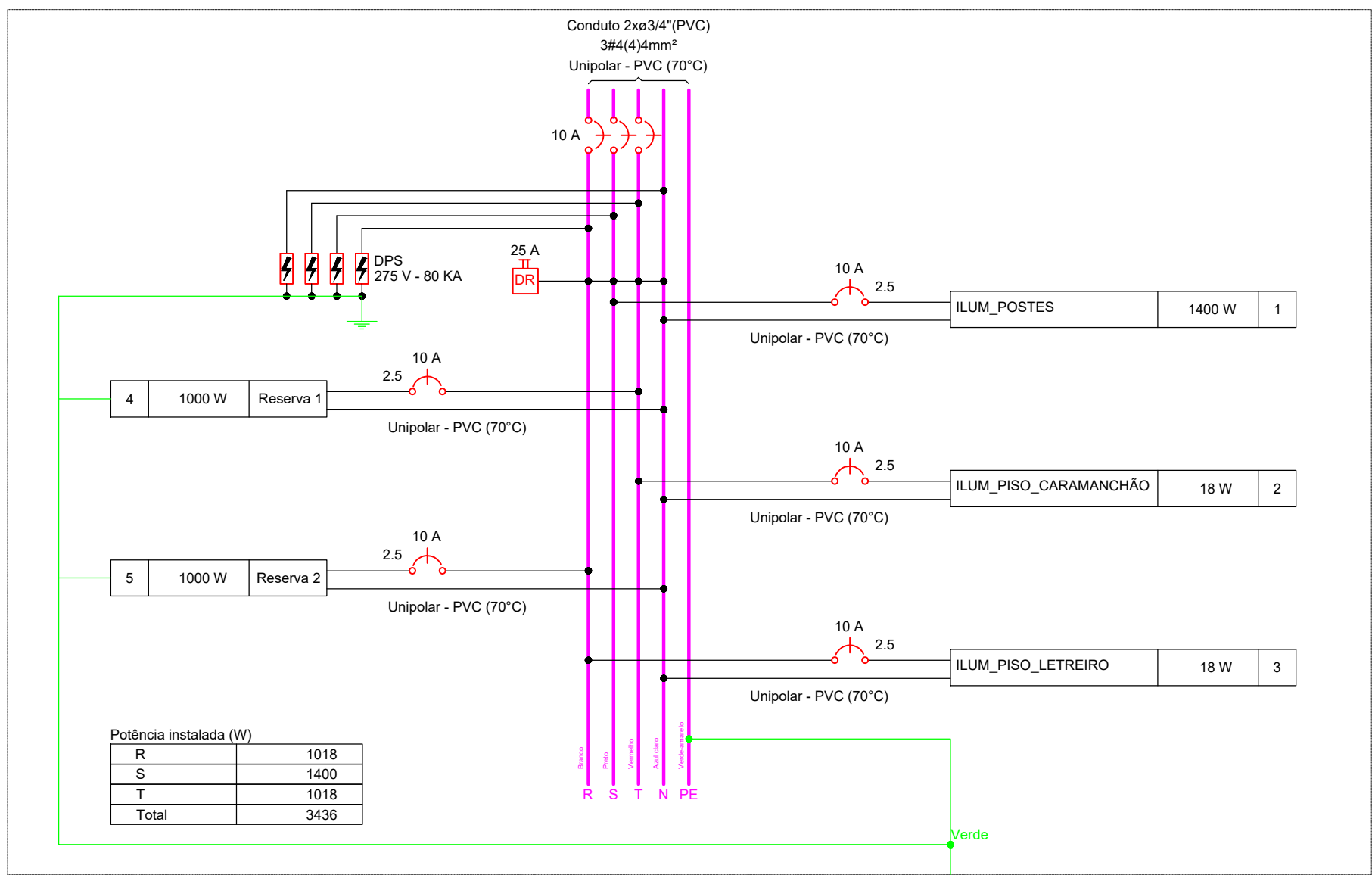
Legenda	
	Caixa de passagem 300x300x300 no piso
	Entrada de serviço
	Luminária LED 100W Poste
	Luminária LED Embutir no piso
	Quadro de distribuição
	Quadro de medição

Legenda de condutos	
Elétrica	
	Teto
	Média
	Piso

Legenda das indicações	
Lum	Luminárias externas - Ledvance alta potência 100W



QD1



Quadro de Cargas (QM1)																
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Status
QD1	3F+N+T	B1	380/220 V		3628	3436	R+S+T	1018	1400	1018	1.00	1.00	7.1	7.1	4	OK
TOTAL					3628	3436	R+S+T	1018	1400	1018						

Quadro de Cargas (QD1)																
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)	Status
1	ILUM_POSTES	F+N	B1	220 V	14	1556	1400	S		1400			1.00	1.00	7.1	OK
2	ILUM_PISO_CARAMANCHÃO	F+N	B1	220 V	2	36	18	T			18		1.00	1.00	0.2	OK
3	ILUM_PISO_LETREIRO	F+N	B1	220 V	3	36	18	R	18				1.00	1.00	0.2	OK
4	Reserva 1	F+N+T	B1	220 V		1000	1000	T			1000		1.00	1.00	4.5	OK
5	Reserva 2	F+N+T	B1	220 V		1000	1000	R	1000				1.00	1.00	4.5	OK
TOTAL					3	3628	3436	R+S+T	1018	1400	1018					

Quadro de Demanda (QM1)			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Uso Específico	3.63	100.00	3.63
TOTAL			3.63

Quadro de Demanda (QD1)			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Uso Específico	3.63	100.00	3.63
TOTAL			3.63

Potência instalada (W)	
R	1018
S	1400
T	1018
Total	3436

Lista de materiais	
Elétrica	
Acessórios p/ eletrodutos	
Abraçadeira tipo unha	
1/2"	2 pç
Curva 90° PVC longa rosca	
2"	10 pç
Luva PVC rosca	
1"	20 pç
1.1/2"	17 pç
1.1/4"	5 pç
2"	4 pç
3/4"	24 pç
Acessórios uso geral	
Arruela de pressão galvan.	
1/4"	4 pç
Bucha baquelite redonda	
1/2"	1 pç
Bucha de nylon	
S4	118 pç
S6	154 pç
Parafuso cabeça quadrada 16x200mm	1 pç
Parafuso fenda galvan. cab. painela 2.9x25mm autoatarrachante	118 pç
2.9x25mm autoatarrachante	150 pç
4.8x45mm autoatarrachante	4 pç
Cabo Unipolar (cobre)	
Isol.PVC - 0,6/1kV (ref. Inbrac Polivinil Antichama)	
2.5 mm² - Azul claro	318.42 m
2.5 mm² - Branco	18.39 m
2.5 mm² - Preto	229.64 m
2.5 mm² - Vermelho	70.39 m
4 mm² - Azul claro	0.1 m
4 mm² - Branco	0.1 m
4 mm² - Preto	0.1 m
4 mm² - Verde-amarelo	0.1 m
4 mm² - Vermelho	0.1 m
6 mm² - Azul claro	0.2 m
6 mm² - Branco	0.2 m
6 mm² - Preto	0.2 m
6 mm² - Vermelho	0.2 m
Caixa de passagem - embutir	
Alvenaria 300x300x300mm	13 pç
Tampa 300x300x50mm	13 pç
Dispositivo de Proteção	
Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN (Curva C)	
10 A - 3 kA	1 pç
25 A - 3 kA	1 pç
Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN (Curva C)	
10 A - 3 kA	3 pç
Dispositivo de proteção contra surto 275 V - 80 kA	4 pç
Interruptor tetrapolar DR (3 fases/neutro - In 30mA) - DIN 25 A	1 pç
Eletroduto PVC rosca	
Braçadeira galvan. tipo cunha	
1"	71 pç
1.1/2"	60 pç
1.1/4"	19 pç
3/4"	118 pç
Eletroduto, vara 3,0m	
1"	67.95 m
1.1/2"	58.25 m
1.1/4"	18.75 m
1/2"	1 m
2"	1 m
3/4"	102.58 m
Luminária e acessórios	
Luminária Led externa Ledvance Floodlight alta potência 100W	14 pç
Soquete base E 27	5 pç
Lâmpadas Led	
Spot de embutir no chão 6W	3 pç
9W	2 pç
Material p/ entrada serviço	
Armação secundária aço laminado 1 estribo com haste	3 pç
Arruela quadrada aço galvanizado 50x3x16mm	2 pç
Arruela redonda aço zincado 38x3x18mm	5 pç
Cabo cobre nu Seção 6mm²	1 pç
Caixa p/ conexão de PVC (completa) 100x100mm	1 pç
Conector de aterramento Tipo U	1 pç
Fecho para fita aço inoxidável 19x0.5mm	2 pç
Fita de aço inoxidável 19x0.5mm (rolo 25m)	3 pç
Haste de aterramento aço/cobre 13x2000mm	1 pç
Isolador rodana de porcelana seção 79, H76, CL 53-2	2 pç
Parafuso aço galvanizado cabeça quadr. 16x200mm	2 pç
Quadro de medição - COELCE	
Edifício de uso coletivo	
Caixa de proteção e medição	1 pç
Quadro distrib. chapa pintada - sobrepôr	
Barr. trif., disj. geral, compacto - UL (Ref. Moratori) Cap. 14 disj. unip. - In barr. 100 A	1 pç

APROVAÇÃO:

PROPRIETÁRIO	FISCALIZAÇÃO
	Roberto Brígido Coelho Nunes Arquiteto e Urbanista CAU 18.124/35-1
	ROBERTO BRÍGIDO COELHO NUNES ARQUITETO E URBANISTA - CAU: A248366-1



PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONÓPOLE

PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NA LOCALIDADE DE SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE/CE

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
PLANTA BAIXA, QUADROS DE CARGAS E DEMANDA E DIAGRAMAS UNIFILAR E MULTIFILAR

LOCAL:	SOLONÓPOLE/CE
PROJETISTA:	ROBERTO BRÍGIDO COELHO NUNES - ARQUITETO E URBANISTA - CAU: A248366-1
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONÓPOLE/CE
DESENHISTA:	JADE ELENA
ARQUIVO:	REF_PRA_BR_SOL_ELE_R0.DWG
ESCALA:	INDICADA
DATA:	AGOSTO/2022

