

PAVIMENTO TÉRREO "A"

PAVIMENTO TÉRREO "B"

PAVIMENTO TÉRREO "C"

PAVIMENTO TÉRREO "D"

PAVIMENTO TÉRREO "E"

PAVIMENTO TÉRREO "F"

IMPORTANTE

- A SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA PÚBLICA (SMSP) FICARÁ RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO DA INFRAESTRUTURA DO SISTEMA, INCLUINDO A PASSAGEM DE CABEAMENTO E DEMAIS ELEMENTOS DE INTERLIGAÇÃO. AO PROJETISTA COMPETE A ELABORAÇÃO DO PROJETO COM A DEFINIÇÃO DOS PONTOS DE INSTALAÇÃO DAS CÂMERAS DE SEGURANÇA E SENSORES DE ALARME, BEM COMO A INDICAÇÃO DE ELETRODUTO SECO E O POSICIONAMENTO DOS CONDULETES PREVISTOS EM PROJETO

TERMINAL CENTRAL
IMPLANTAÇÃO FUNCIONAL
ESCALA: 1/125

Lista de materiais - Têrreo	
CFTV / ALARME	
Acessórios P/ eletrodutos	
Caixa PVC	
4x2"	104 pçs
Conduteite alum. encaixe tipo LL	8 pçs
1" sem Tampa	5 pçs
Conduteite alum. encaixe tipo LR	
1" sem Tampa	7 pçs
1 1/2" sem Tampa	1 pç
Conduteite alum. encaixe tipo T	
1" sem Tampa	1 pç
1 1/2" sem Tampa	5 pçs
Conduteite alum. encaixe tipo X	
1 1/2" sem Tampa	2 pçs
Lava aço galvan. leve	
1"	2 pçs
1 1/2"	41 pçs

Lista de materiais - Térmico	
CFVT / ALARME	
Acessórios uno geral	
Amuleta lisa galvan.	
1/4"	1050
1/16"	133
Bucha de nylon	
5/10	133
54	50
56	105
Distanciador baixo p/ tirante	
38mm	133
Parafuso fenda galvan. cab. panela	
2,6x25mm autotarrachante	50
4,2x32mm autotarrachante	105
Parafuso galvan. cab. sext.	
1/16"x2" rosca sobeaba	150
Parafuso galvan. cabeça lenthia	
1/14"x5/8" máquina rosca total	536
Porca sextavada galvan.	
1/4"	610
Vergalhão galvan. rosca total	
1/4"x10"comp. p/ proj.	133

Lista de materiais - Têxmo	
CFTV / ALARME	
Caixa de passagem - embutir	
Alimentação	
300x300x300mm	6 pçs
Tampa 300x300x50mm	6 pçs
Aço pintado	
300x120x120 mm	1 pç
Dispositivo Eletético - embutido	
Placa 2x4"	
Placa peça	104 pçs
Dispositivo Eletético - sobrepre	
Tampa metálica p/ condutale	
Tampa peça	39 pçs
Eletrochapa lisa tipo C pré-galv. quente	
Acabamento para eletrochapa	
Saída dupla para eletrochuto	24 pçs
Curva Horizontal 90°	
100x50mm chapa 18	8 pçs
Eletrochapa lisa tipo C	
307 2 m	307 2 m
Suporte vertical	
70x60mm	272 pçs
Tubo plano perfurado	
50mm	122 pçs
Tampa pressão	
100mm chapa 24	128 7 m
Alimentação	
100mm chapa 18	8 pçs

Lista de materiais - Têrreo		
CFTV / ALARME		
Eletrólcalha lisa tipo U pré-galv. quente		
Assessorios para eletrólcalha		7 pçs
Seda dupla para eletroduto		
Eletrólcalha lisa tipo U		23 m
100x50mm chapas 18		
Suporte vertical		
70x96mm		17 pçs
Tala plana perfurada		12 pçs
50mm		
Tampa tipo U		
100mm chapa 24		23 m
Eletroduto P.V.C flexível		
Eletroduto leve		
1"		77,92 m
Eletroduto pesado		
1 1/4"		92,44 m
Eletroduto metálico rígido leve		
Brasadeira galvan. tipo cumha 1"		
1 1/2"		94 pçs
1"		171 pçs
Eletroduto galvanizado, vara 3,0m		
1"		65,09 m
1 1/2"		118,27 m
Escavação de vala para serviços de instalações de eletrodutos no piso		
Eletroduto pesado		92,44 m
Concreto magro para proteção do eletroduto no piso		
Concreto magro para laito, traço 1:4:5:5 (em massa seca de cimento: areia: brita: traço 1)		4,62 m³

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	NOME
00	27.02.2026	EMISSÃO INICIAL	ROMULO

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA

SERVIÇO MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO

TÍTULO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DE EQUIPAMENTO PÚBLICO:

TERMINAL CENTRAL DE ARAUCÁRIA

REGULARIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PÚBLICO PARA FINS DE USO ESPECÍFICO 04 EM ALVENARIA E ESTRUTURA METÁLICA - TERMINAL CENTRAL DE ARAUCÁRIA - 03 EDIFICAÇÕES EM 01 e 02 PAVIMENTOS

REFERÊNCIA:

PROJETO DE TUBULAÇÕES DE CFTV E ALARME

IMPLANTAÇÃO TERREO



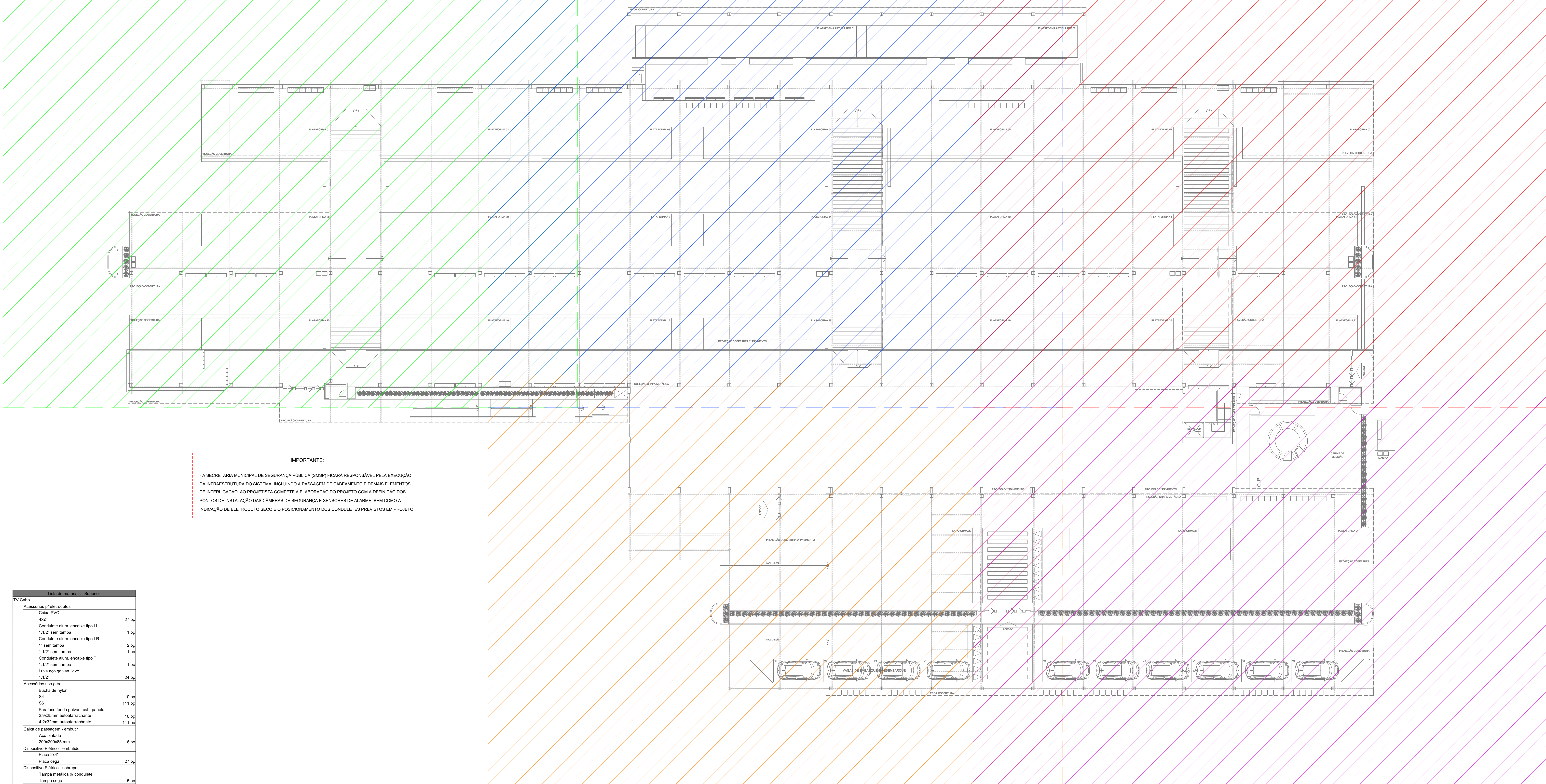
SMPL

PROPRIETÁRIO	REPRESENTANTE LEGAL	ESCALA
MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA		1:125
AUTOR DO PROJETO PROJ. CIVIL ROMULO TURK DA RÓCHA  248.873.344-25 27/02/2026 15:06:45	RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO A SER DEFINIDO EM LICITAÇÃO	DESENHO ROMULO TURK
ROMULO O TURK DA ROCHA CREA/PR 189 049/0 ARQUITETO	ARQUIVO DIGITAL LIC. TERMINAL CENTRAL_CFTV_ALA_REF_MAI2021_rev00.dwg	01 /13
CENTRO		CFTV / ALA

PAVIMENTO TÉRREO "A"

PAVIMENTO TÉRREO "B"

PAVIMENTO TÉRREO "C"



IMPORTANTE:

- A SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA PÚBLICA (SMP) FICARÁ RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO DA INFRAESTRUTURA DO SISTEMA, INCLUINDO A PASSAGEM DE CABEAMENTO E DEMAIS ELEMENTOS DE INTERLIGAÇÃO. AO PROJETISTA COMPETE A ELABORAÇÃO DO PROJETO COM A DEFINIÇÃO DOS PONTOS DE INSTALAÇÃO DAS CÂMERAS DE SEGURANÇA E SENSORES DE ALARME, BEM COMO A INDICAÇÃO DE ELETRODUTO SECO E O POSICIONAMENTO DOS CONDULETES PREVISTOS EM PROJETO.

Lista de materiais - Superior	
TV Cabo	
Acessórios p/ eletrodutos	
Caixa PVC 4x2"	27 pç
Condutele alum. encaixe tipo LL 1.1/2" sem tampa	1 pç
Condutele alum. encaixe tipo LR 1" sem tampa	2 pç
Condutele alum. encaixe tipo LR 1.1/2" sem tampa	1 pç
Condutele alum. encaixe tipo T 1.1/2" sem tampa	1 pç
Linha apo galvan. leve 1.1/2"	24 pç
Acessórios uso geral	
Bucha de nylon S4	10 pç
S6	111 pç
Parafuso fenda galvan. cab. panela 2,9x25mm autostancharante	10 pç
4,2x32mm autostancharante	111 pç
Caixa de passagem - embutr	
Apo pintada 200x200x85 mm	6 pç
Dispositivo Elétrico - embutido	
Placa 2x4"	
Placa cega	27 pç
Dispositivo Elétrico - sobrepor	
Tampa metálica p/ condutele	
Tampa cega	5 pç
Eletroduto PVC flexível	
Eletroduto leve 1"	77.45 m
Eletroduto pesado 1.1/2"	58.25 m
Eletroduto metálico rígido leve	
Braçadeira galvan. tipo cunha 1"	23 pç
1.1/2"	88 pç
Eletroduto galvanizado, vara 3,0m 1"	17.7 m
1.1/2"	84.35 m

TERMINAL CENTRAL
IMPLANTAÇÃO FUNCIONAL
ESCALA: 1/200

QUADRO DE REVISÕES

REV	DATA	DESCRIÇÃO	NOME
00	27.02.2026	EMISSIONAL INICIAL	ROMULO

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO

TÍTULO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DE EQUIPAMENTO PÚBLICO:
TERMINAL CENTRAL DE ARAUCÁRIA
REQUALIFICAÇÃO DE EQUIPAMENTO PÚBLICO PARA FINS DE USO ESPECÍFICO 04 EM ALVENARIA E ESTRUTURA METÁLICA - TERMINAL CENTRAL DE ARAUCÁRIA - 03 EDIFICAÇÕES EM 01 E 02 PAVIMENTOS

REFERÊNCIA
PROJETO DE TUBULAÇÕES DE CFTV E ALARME IMPLANTAÇÃO SUPERIOR

PRÓPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA

AUTOR DO PROJETO: ROMULO YURK DA ROCHA
CREA-PR: 18.3460

REPRESENTANTE LEGAL: DEBORA A. DANGUI
CREA-PR: 116.6800

RESPOSTA TÉCNICA: A SER DEFINIDO EM LICITAÇÃO

ESCALA: 1:125

QUANTIDADE: 01

FOLHA: ROMULO

ROMULO YURK DA ROCHA
CREA-PR: 18.3460

BAIRRO: CENTRO

DEBORA A. DANGUI
CREA-PR: 116.6800

ARQUIVO DIGITAL: LIC_TERMINAL CENTRAL_CFTV_ALA_REF_MAI2021_rev00.dwg

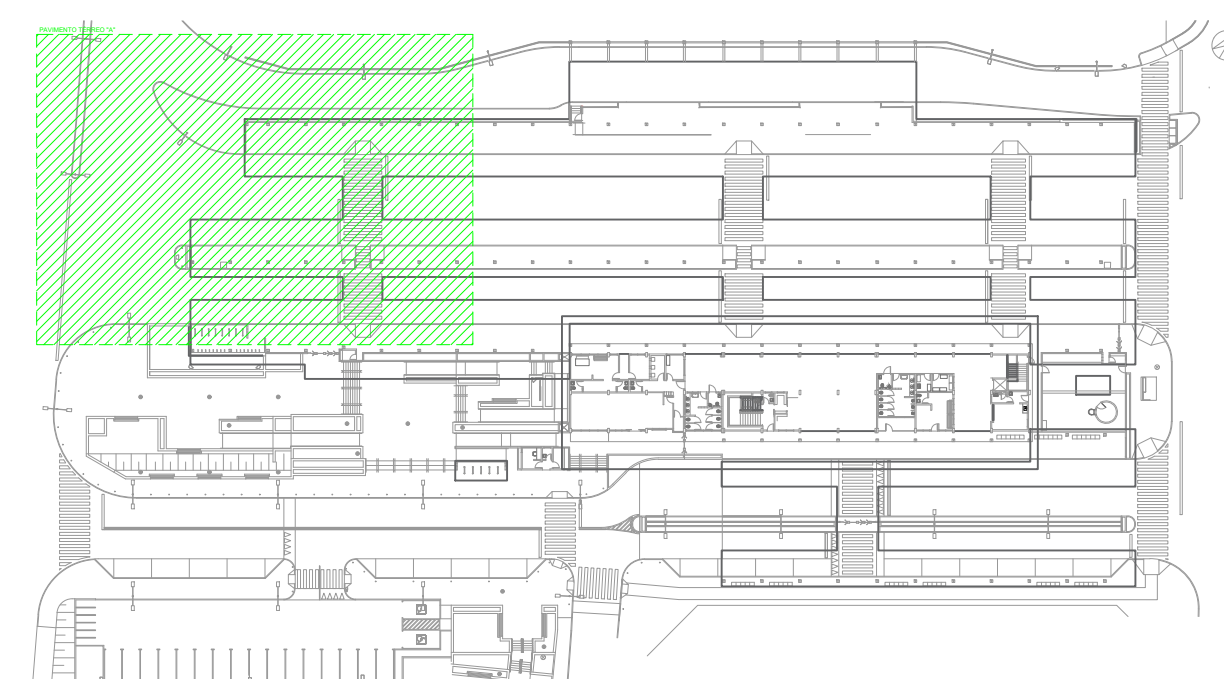
A SER DEFINIDO EM LICITAÇÃO

02

7/13

CFTV / ALA
Forma A4

PAVIMENTO TÉRREO "A"

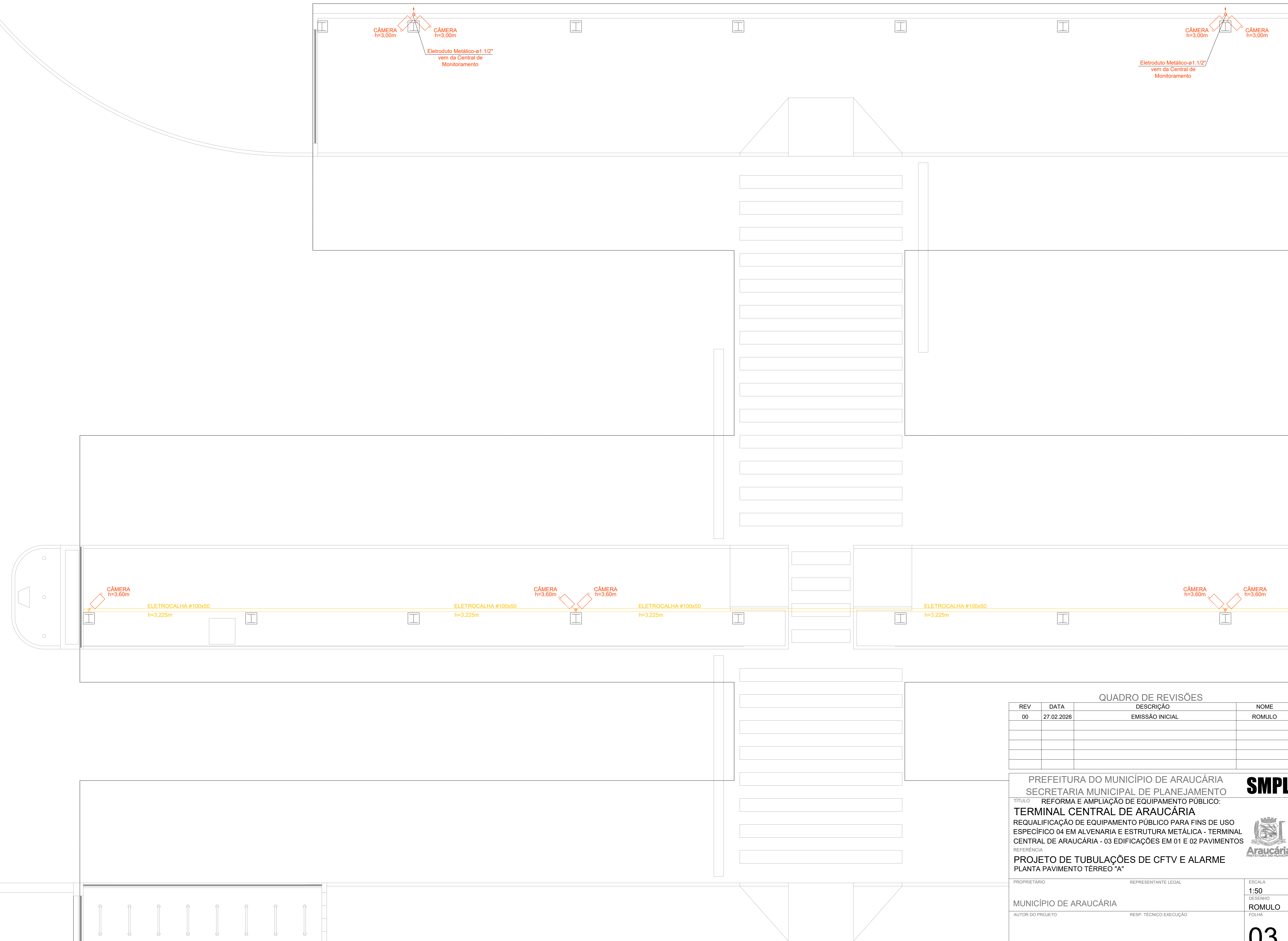


MAPA DE LOCALIZAÇÃO
ESCALA 1:1.000

Legenda

 200x200x120 	Caixa de passagem de embutir na parede
	Central de Alarme
	Previsão de ponto de CFTV, altura indic. Previsão de ponto de Sensor de presença a 2,50m do piso
	Eletroduto PVC pelo teto ou parede
	Eletroduto PVC pelo piso

PLANTA PAVIMENTO TÉRREO "A"



QUADRO DE REVISÕES			
REV	DATA	DESCRIÇÃO	NOME
00	27.02.2026	EMISSÃO INICIAL	ROMULO

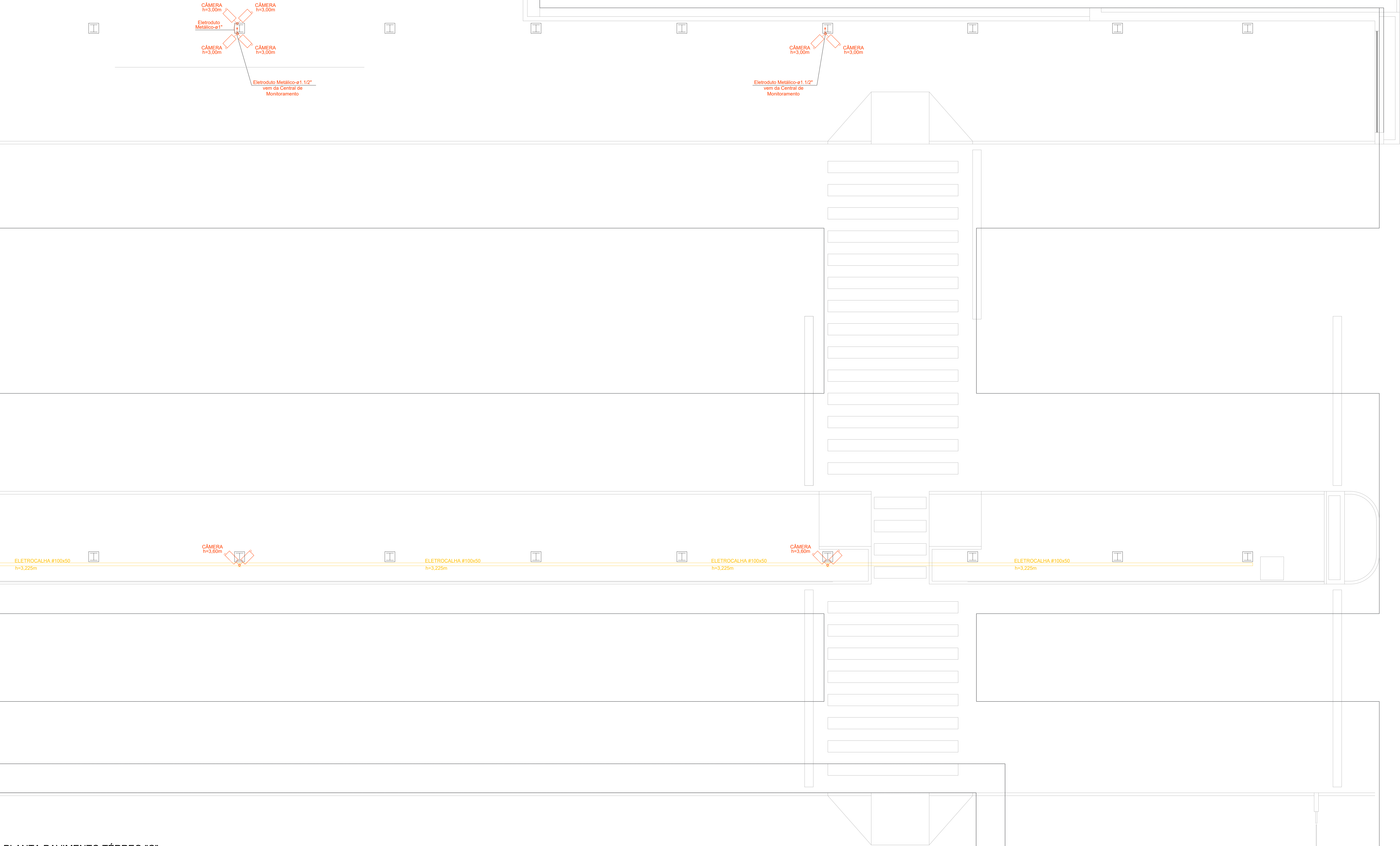
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO
TÍTULO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DE EQUIPAMENTO PÚBLICO:
TERMINAL CENTRAL DE ARAUCÁRIA
 REQUALIFICAÇÃO DE EQUIPAMENTO PÚBLICO PARA FINS DE USO
 ESPECIALÍDAD 04 EM ALVENARIA E ESTRUTURA METÁLICA - TERMINAL
 CENTRAL DE ARAUCÁRIA - 03 EDIFICAÇÕES EM 01 E 02 PAVIMENTOS
 ESPECIALÍDAD
PROJETO DE TUBULAÇÕES DE CFTV E ALARME
PLANTA PAVIMENTO TERREÇO

PROPRIETÁRIO	REPRESENTANTE LEGAL	ESCALA
MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA		1:50
AUTOR DO PROJETO	RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO	DESENHO
		ROMULO
		FOLHA
ROMULO YURK DA ROCHA	A SER DEFINIDO	03
CREA-PR 188.040/D	EM LICITAÇÃO	
BAIRRO	ARQUIVO DIGITAL	
CENTRO	LIC. TERMINAL CENTRAL, CFTV ALA. REF. MAI/2021. rev00.dwg	
		CFTV / ALA

PAVIMENTO TÉRREO "B"

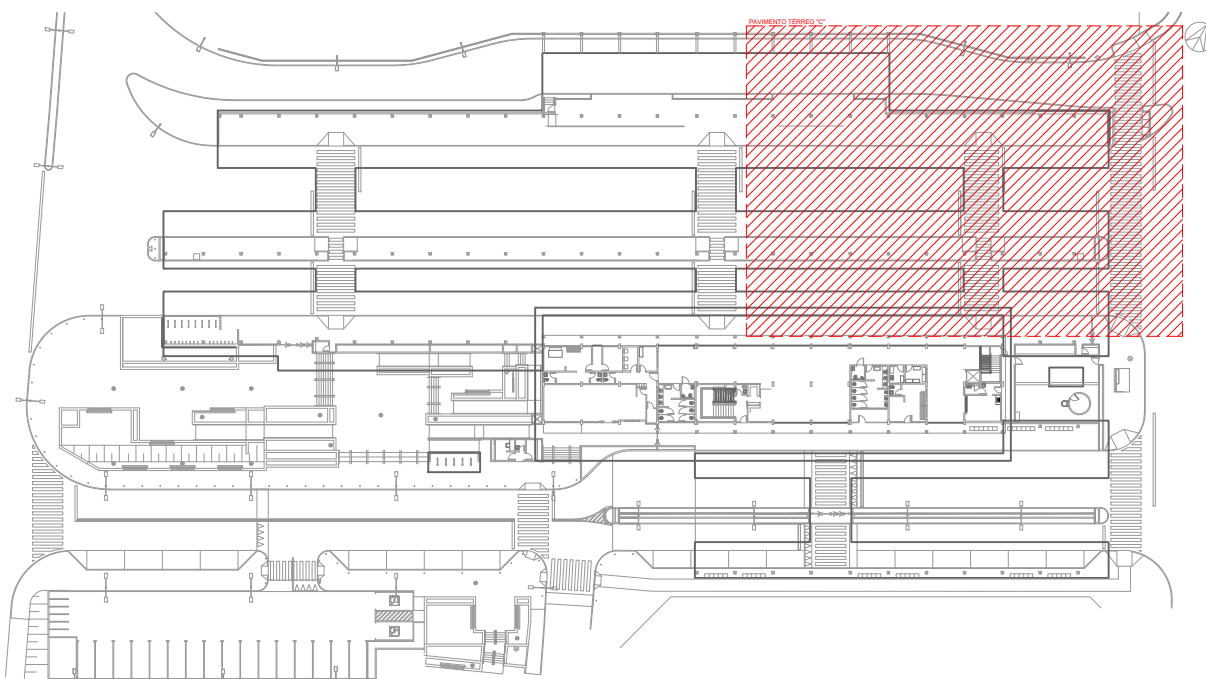


PAVIMENTO TÉRREO "C"



PLANTA PAVIMENTO TÉRREO "C"

ESCALA: 1:50



MAPA DE LOCALIZAÇÃO

ESCALA 1:1.000

Legenda

Caixa de passagem de embutir na parede

Central de Alarme

Previsão de ponto de CFTV, altura indic.

Previsão de ponto de Sensor de presença a 2,50m do piso

Eletroduto PVC pelo teto ou parede

Eletroduto PVC pelo piso

QUADRO DE REVISÕES			
REV	DATA	DESCRIÇÃO	NOME
00	27.02.2026	EMIÇÃO INICIAL	ROMULO

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO

TÍTULO

REFORMA E AMPLIAÇÃO DE EQUIPAMENTO PÚBLICO:

TERMINAL CENTRAL DE ARAUCÁRIA

REQUALIFICAÇÃO DE EQUIPAMENTO PÚBLICO PARA FINS DE USO ESPECÍFICO 04 EM ALVENARIA E ESTRUTURA METÁLICA - TERMINAL CENTRAL DE ARAUCÁRIA - 03 EDIFICAÇÕES EM 01 E 02 PAVIMENTOS

REFERENCIA

PROJETO DE TUBULAÇÕES DE CFTV E ALARME

PLANTA PAVIMENTO TÉRREO "C"

PROPRIETÁRIO

MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA

AUTOR DO PROJETO

ROMULO YURK DA ROCHA

CREA-PR 189.048/D

BAIRRO

CENTRO

REPRESENTANTE LEGAL

A SER DEFINIDO

EM LICITAÇÃO

LIC. TERMINAL CENTRAL_CFTV_ALA_REF_MAR2021_rev00.dwg

ESCALA

1:50

DESENHO

ROMULO

FORMA

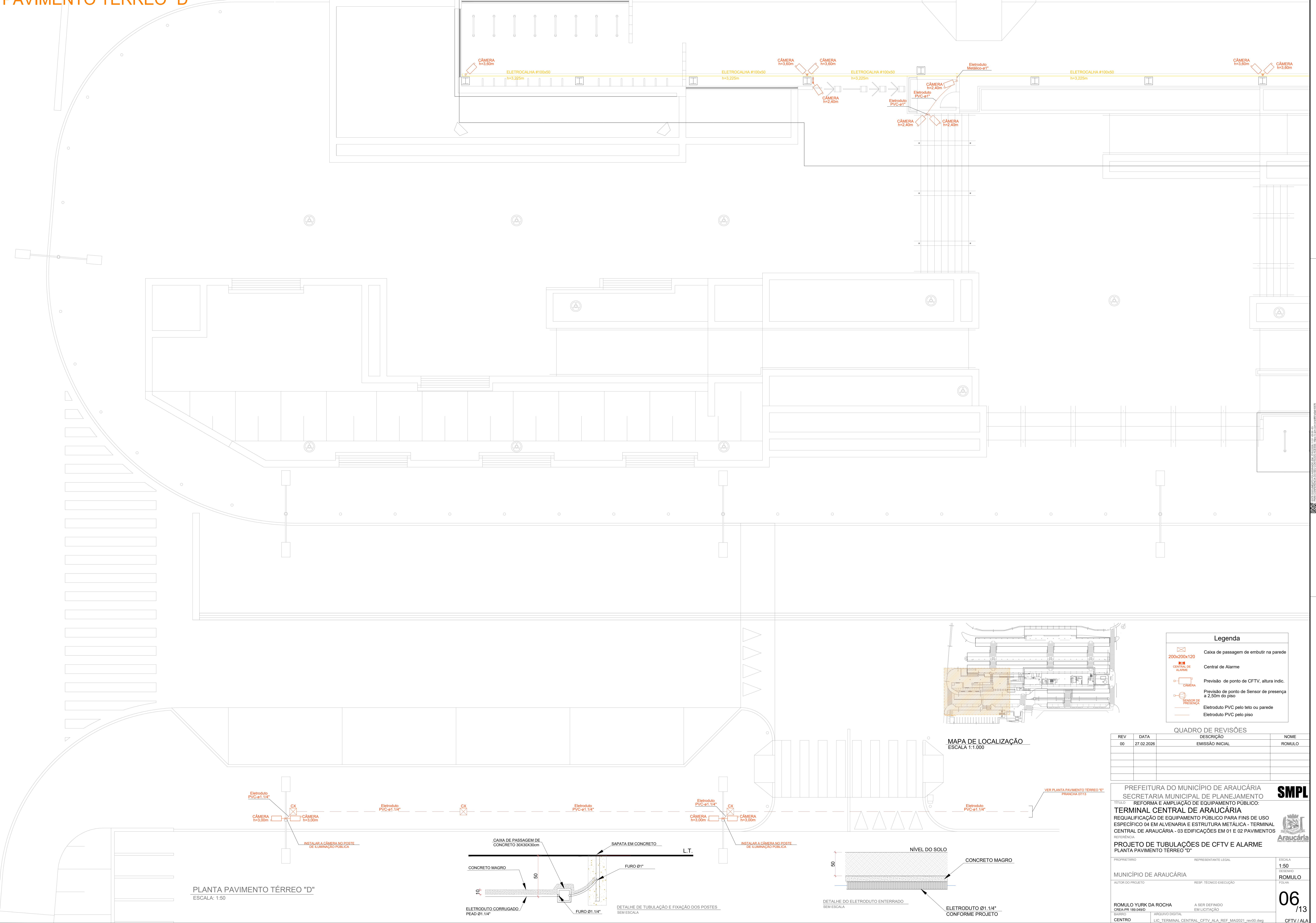
05

13

CFTV/ALA

Formato A0

PAVIMENTO TÉRREO "D"



PLANTA PAVIMENTO TÉRREO "D"
ESCALA: 1:50

MAPA DE LOCALIZAÇÃO
ESCALA 1:1.000

Legenda

- Caixa de passagem de embutir na parede
- Central de Alarme
- Câmera
- Sensor de Presença
- Eletroduto PVC pelo teto ou parede
- Eletroduto PVC pelo piso

QUADRO DE REVISÕES			
REV	DATA	DESCRIÇÃO	NOME
00	27.02.2026	EMIÇÃO INICIAL	ROMULO

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO

TÍTULO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DE EQUIPAMENTO PÚBLICO:
TERMINAL CENTRAL DE ARAUCÁRIA
REQUALIFICAÇÃO DE EQUIPAMENTO PÚBLICO PARA FINS DE USO ESPECÍFICO 04 EM ALVENARIA E ESTRUTURA METÁLICA - TERMINAL CENTRAL DE ARAUCÁRIA - 03 EDIFICAÇÕES EM 01 E 02 PAVIMENTOS

REFERÊNCIA
PROJETO DE TUBULAÇÕES DE CFTV E ALARME
PLANTA PAVIMENTO TÉRREO "D"

PROPRIETÁRIO	REPRESENTANTE LEGAL	ESCALA
MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA		1:50
AUTOR DO PROJETO	RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO	DESENHO
		ROMULO
		REVISÃO

ROMULO YURIK DA ROCHA
CREA-PR 189.048/D

BAIRRO: CENTRO

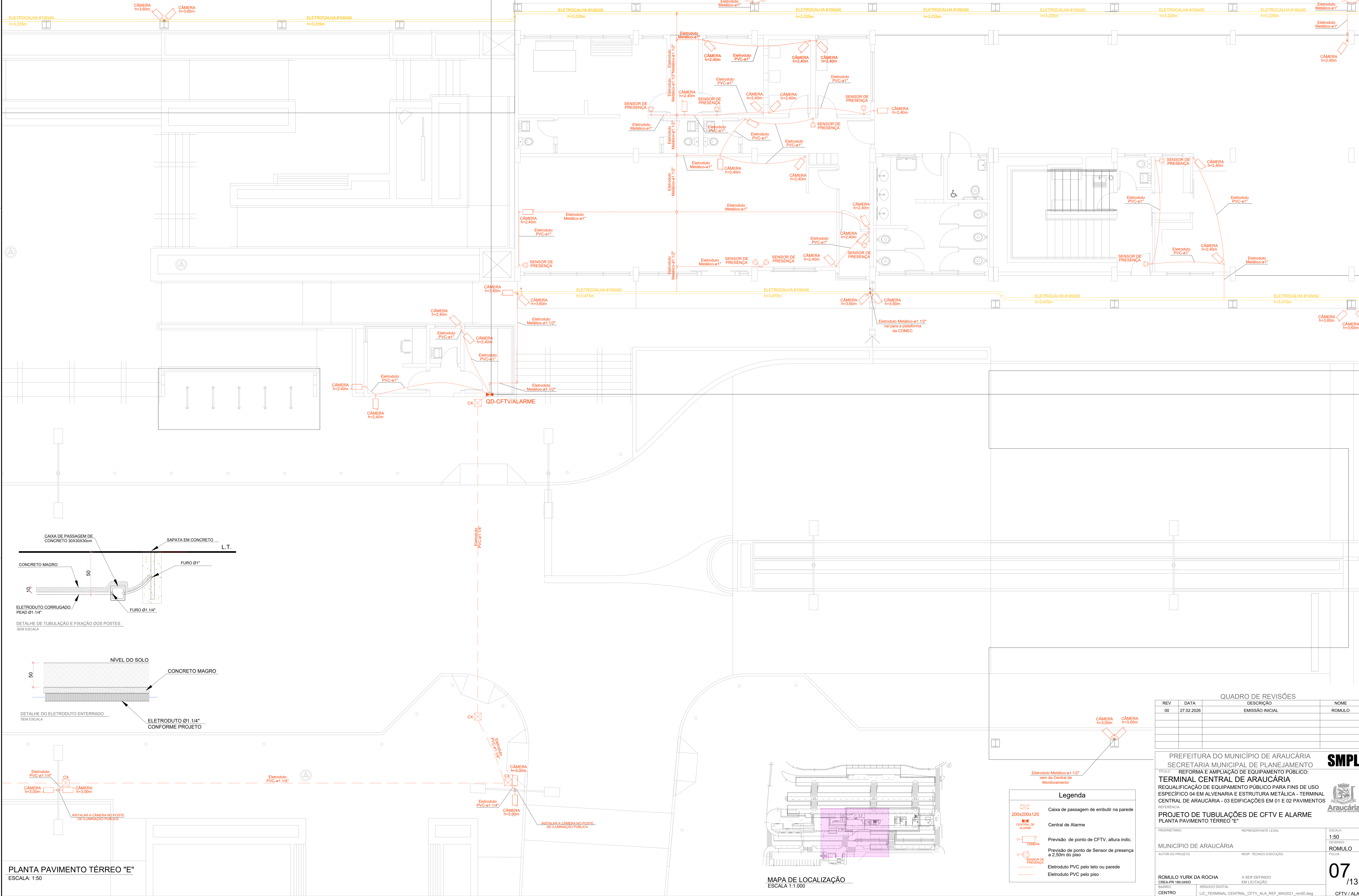
A SER DEFINIDO
EM LICITAÇÃO

ARQUIVO DIGITAL
LIC. TERMINAL CENTRAL_CFTV_ALA_REF_MAR2021_rev00.dwg

06/13

CFTV/ALA
Formato A0

PAVIMENTO TÉRREO "E"

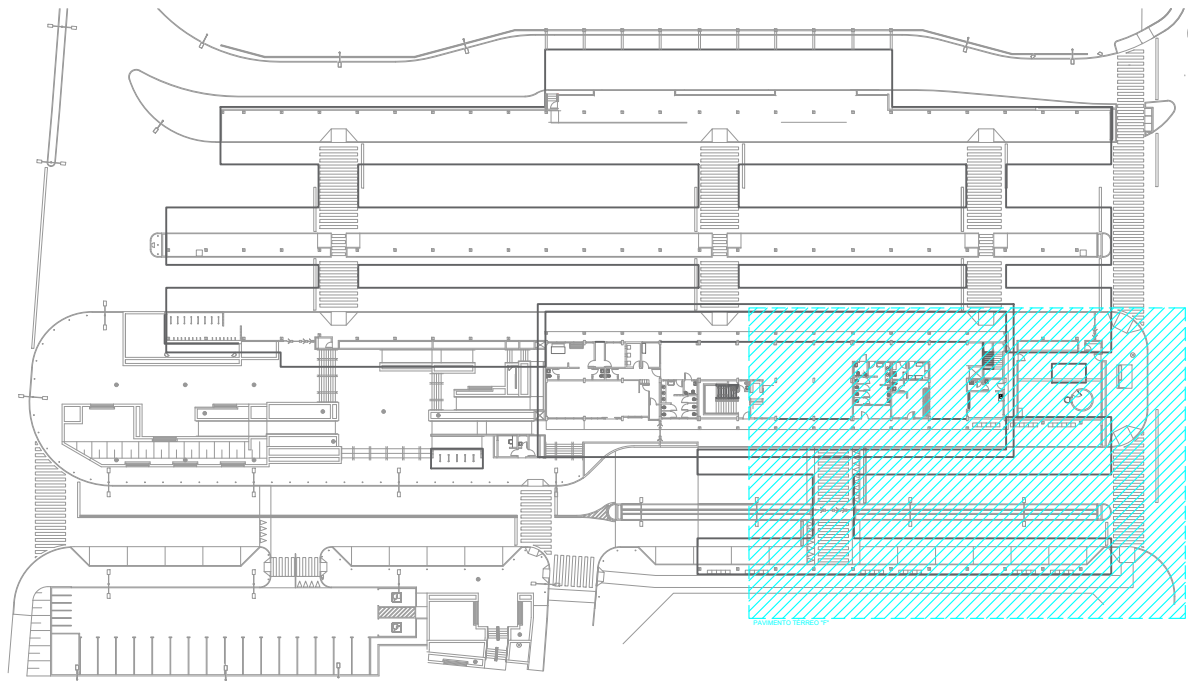
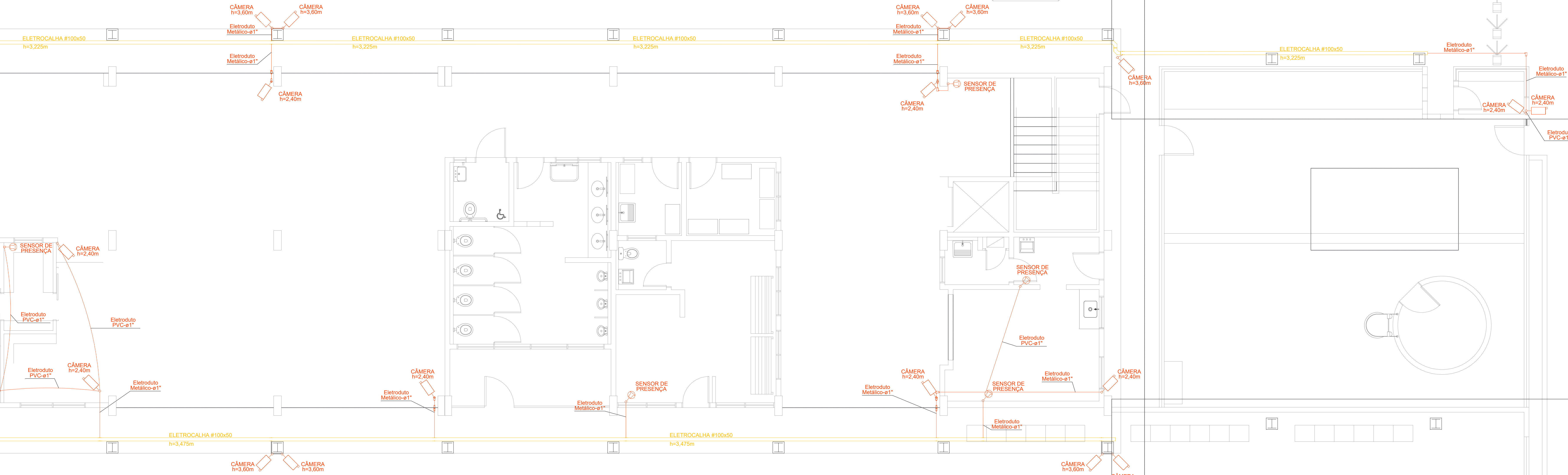


QUADRO DE REVISÕES			
REV	DATA	DESCRIÇÃO	NOME
00	27.02.2026	EMIÇÃO INICIAL	ROMULO

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO		
TÍTULO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DE EQUIPAMENTO PÚBLICO:		
TERMINAL CENTRAL DE ARAUCÁRIA REQUALIFICAÇÃO DE EQUIPAMENTO PÚBLICO PARA FINS DE USO ESPECÍFICO 04 EM ALVENARIA E ESTRUTURA METÁLICA - TERMINAL CENTRAL DE ARAUCÁRIA - 03 EDIFICAÇÕES EM 01 E 02 PAVIMENTOS		
REFERÊNCIA PROJETO DE TUBULAÇÕES DE CFTV E ALARME PLANTA PAVIMENTO TERREO "E"		

PROPRIETARIO	REPRESENTANTE LEGAL	ESCALA
		1:50
MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA		DESENHO
		ROMULO
AUTOR DO PROJETO	RESP. TECNICO EXECUCAO	FOLHA
		07
		/13
ROMULO YURK DA ROCHA	A SER DEFINIDO	
CREA-PR 169 048D	EM LICITAÇÃO	
CENTRO	ARQUIVO DIGITAL	
BAIRRO	LIC_TERMINAL CENTRAL_CFTV_ALA_REF_MAJ2021_rev00.dwg	
		CFTV / ALA

PAVIMENTO TÉRREO "F"



MAPA DE LOCALIZAÇÃO
ESCALA 1:1.000

Legenda	
	Caixa de passagem de embutir na parede
	Central de Alarme
	Previsão de ponto de CFTV, altura indic.
	Previsão de ponto de Sensor de presença a 2,50m do piso
	Eletroduto PVC pelo teto ou parede
	Eletroduto PVC pelo piso

QUADRO DE REVISÕES			
REV	DATA	DESCRIÇÃO	NOME
00	27.02.2026	EMIÇÃO INICIAL	ROMULO

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO
TÍTULO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DE EQUIPAMENTO PÚBLICO:
TERMINAL CENTRAL DE ARAUCÁRIA
REQUALIFICAÇÃO DE EQUIPAMENTO PÚBLICO PARA FINS DE USO ESPECÍFICO 04 EM ALVENARIA E ESTRUTURA METÁLICA - TERMINAL CENTRAL DE ARAUCÁRIA - 03 EDIFICAÇÕES EM 01 E 02 PAVIMENTOS

REFERENCIA
PROJETO DE TUBULAÇÕES DE CFTV E ALARME
PLANTA PAVIMENTO TÉRREO "F"

PROPRIETÁRIO	REPRESENTANTE LEGAL	ESCALA
MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA	RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO	1:50
AUTOR DO PROJETO		DESENHO
		ROMULO

ROMULO YURK DA ROCHA CREA-PR 189.048/D	A SER DEFINIDO EM LICITAÇÃO	08/13
BAIRRO: CENTRO	ARQUIVO DIGITAL LIC. TERMINAL CENTRAL_CFTV_ALA_REF_MAJ2021_rev00.dwg	CFTV/ALA Formato A0

PLANTA PAVIMENTO TÉRREO "F"
ESCALA: 1:50