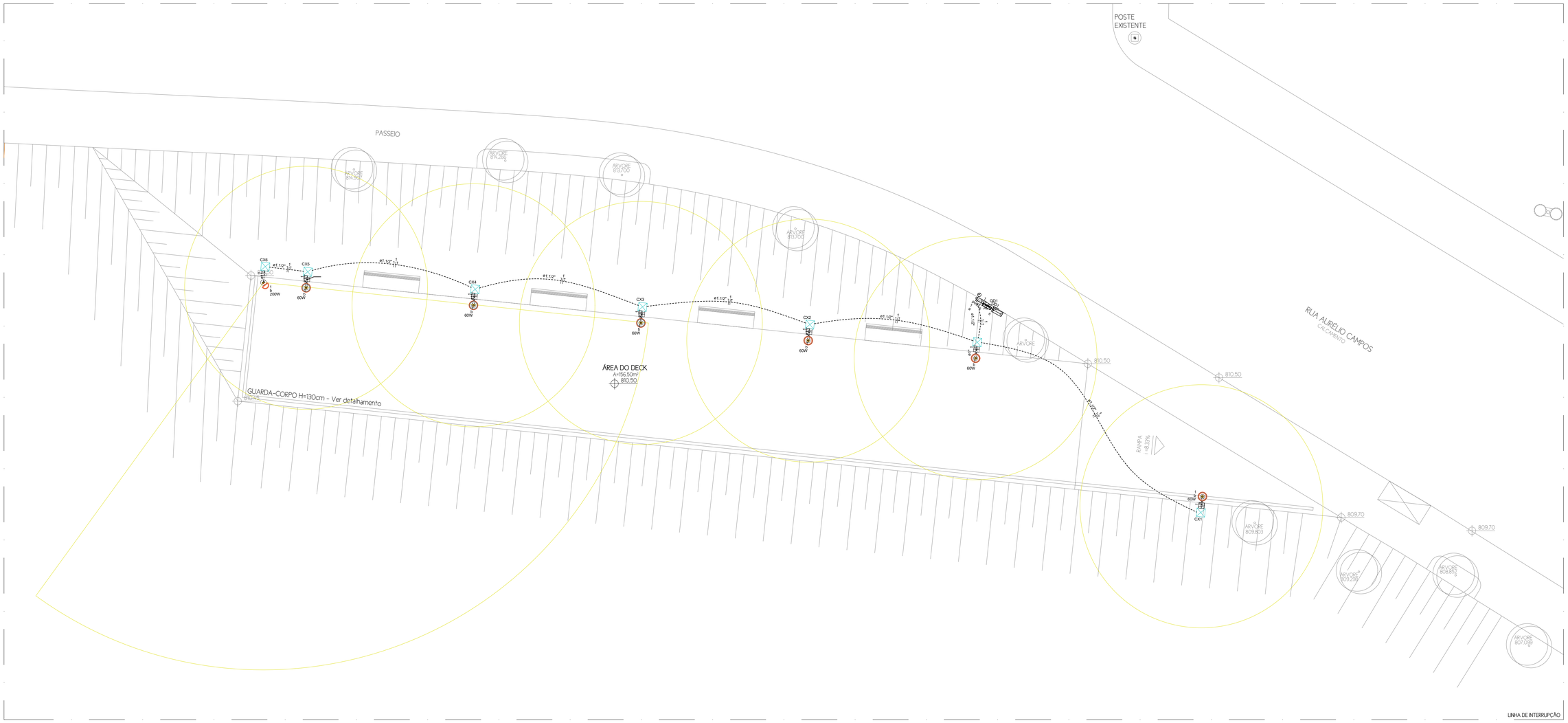


PLANTA CABEAMENTO ESTRUTURADO – MIRANTE CAMPO "LOBEIRÃO"

ESCALA 1 : 100

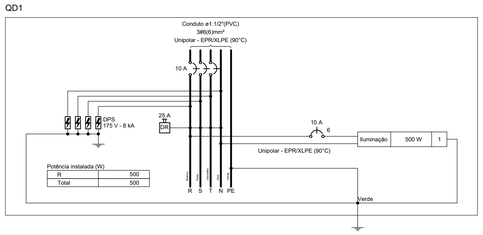
Lista de materiais - Pavimento		
Elétrica		
Acessórios p/ eletrodutos		
Arruela zamak		
2"	2 pç	
Bucha zamak		
2"	2 pç	
Caixa PVC octogonal		
4"x 4"	7 pç	
Curva 90° PVC longa rosca		
2"	4 pç	
Cabo Unipolar (cobre)		
tipo HEPR - emch,PVC flexível - 0,6/1kV (ref. Prysmian Gsette Easy)		
6 mm² - Azul claro	68.5 m	
6 mm² - Branco	68.5 m	
6 mm² - Preto	0.8 m	
6 mm² - Verde-amarelo	67.7 m	
6 mm² - Vermelho	0.8 m	
Caixa de passagem - embutir		
Alvenaria		
300x300x300mm	7 pç	
Tampa 300x300x50mm	7 pç	
Dispositivo de Comando		
Interruptor horário - 120V		
Programação digital diária	1 pç	
Dispositivo de Proteção		
Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN (Curva C)		
10 A - 10 kA	1 pç	
Disjuntor bipolar DR (fase/neutro - In 30mA) - DIN (Curva C)		
10 A - 10 kA	1 pç	
Dispositivo de proteção contra surto		
175 V - 8 kA	4 pç	
Interruptor tetrapolar DR (3 fases/neutro - In 30mA) - DIN		
25 A	1 pç	
Eletroduto PVC flexível		
Eletroduto leve		
1"	32.55 m	
Eletroduto pesado		
1.1/2"	40.5 m	
Eletroduto PVC rosca		
Eletroduto, vara 3,0m		
2"	1 m	
Material p/ entrada serviço		
Armação secundária aço laminado		
1 estribo	1 pç	
Cabeçote alumínio p/ eletroduto		
2"	1 pç	
Cabo cobre nu		
Seção 35mm2	3 pç	
Cabo de aço galvanizado		
N° 14 BWG (ø 300g)	0.5 kg	
Caixa inspeção de aterramento		
250x250x500mm	1 pç	
Cinta de alumínio para poste		
L=18mm, C=1,0m	6 pç	
Haste para armação secundária		
16"x150"	1 pç	
16"x350"	1 pç	
Isolador roldana 600V		
Porcelana vidrada	1 pç	
Poste de tubo galvanizado		
D=76mm, L=4,5mm	1 pç	
Tampão poste de aço		
2, 1/2"	1 pç	
Terminal de aterramento		
Haste-cabo	8 pç	
Quadro distrib. chapa pintada - embutir		
Barr. Inf., dtj geral, compacto - DIN (Ref. Moratori)		
Cap. 18 dtej, unip. - In barr. 100 A	1 pç	

Legenda de condutos - Pavimento
Elétrica
Direta
Teto
Piso

Legenda das indicações - Pavimento
PHD Programador horário - 120V - Programação digital diária

Legenda - Pavimento
Caixa de passagem 300x300x300 no piso
Entrada de serviço
Ponto genérico de luz 200W
Ponto genérico de luz 60W
Programador horário
Quadro de distribuição

QD1



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÚNA

SECRETARIA MUNICIPAL DE REGULAÇÃO URBANA

GERÊNCIA SUPERIOR DE ARQUITETURA E PROJETOS

RESPONSÁVEL TÉCNICO: VICTOR DINIZ SANTOS	CREA: 400046MG	MATRÍCULA: 115.627-9
GERENTE SUPERIOR DE ARQUITETURA E PROJETOS: HELOÍSA FERREIRA DE CARVALHO		MATRÍCULA: 115.614-2
SUB-SECRETÁRIO MUNICIPAL DE REGULAÇÃO URBANA: GUSTAVO PEREIRA CAPANEMA		MATRÍCULA: 115.614-1
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE REGULAÇÃO URBANA: HIDELBRANDO CANABRAVA RODRIGUES NETO		MATRÍCULA: 115.602-2
PREFEITO MUNICIPAL DE ITAÚNA: GUSTAVO MARQUES CARVALHO MITRE		
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÚNA		

TÍTULO: PROJETO CABEAMENTO ESTRUTURADO – MIRANTE CAMPO NOVO HORIZONTE

PLANTA DE CABEAMENTO

LOCALIZAÇÃO

SETOR	ZONA	QUADRA	LOTE	ZONEAMENTO
PIEDADE	05	57A	01	ZM

ÁREAS (m²)	PARAMETROS URBANÍSTICOS	IDENTIFICAÇÃO
LOTE: 22.439,00	USO: INSTITUCIONAL	DESENHO: VICTOR DINIZ SANTOS
À DEMOLIR: –	TAXA DE OCUPAÇÃO: –	ESCALA: INDICADAS
EXISTENTE: –	COEFICIENTE DE APROVEITAMENTO: –	PRANCHA: 01/02
TOTAL: –	ÁREA PERMEÁVEL: –	DATA: ABRIL/2025