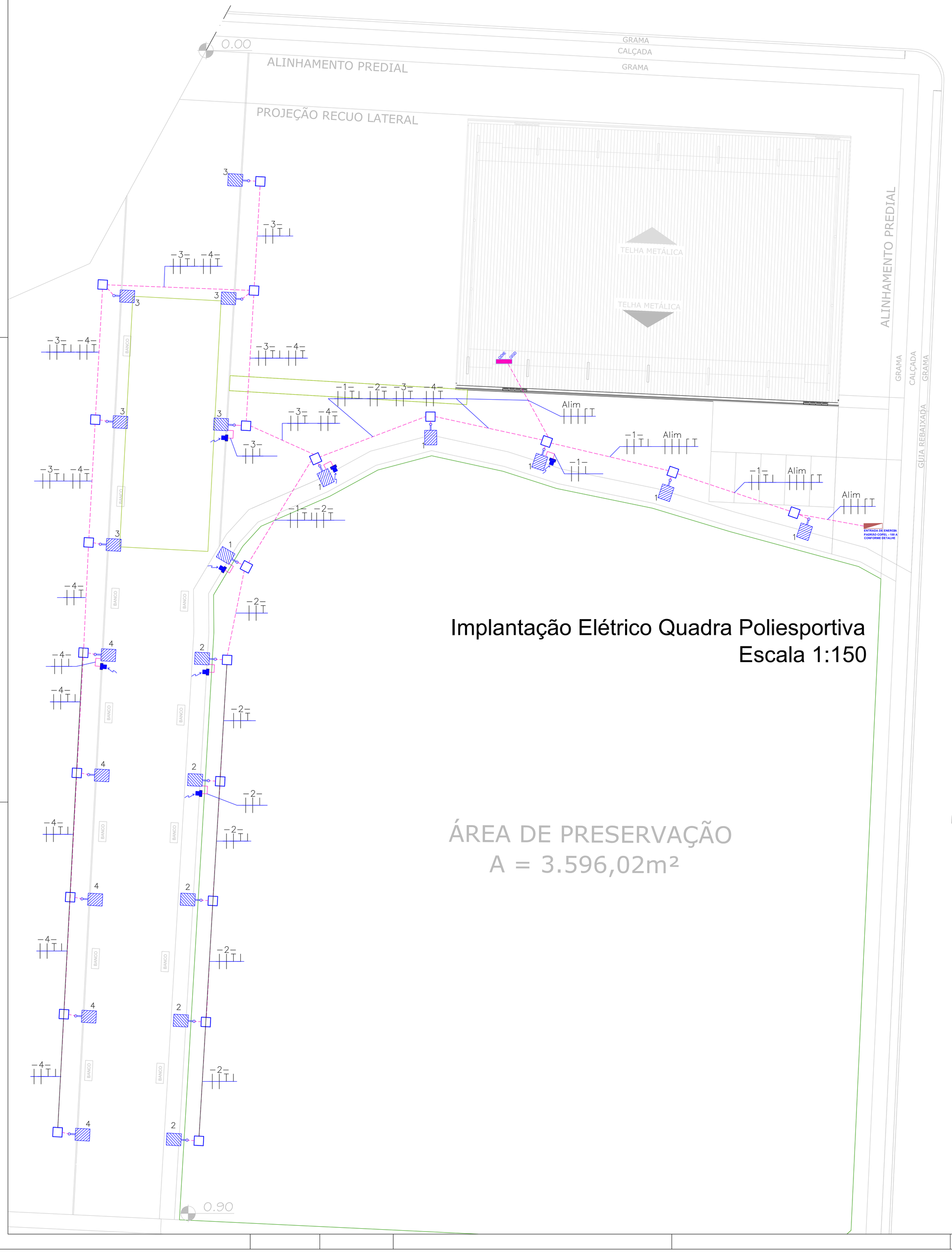


Implantação Elétrico Quadra Poliesportiva
Escala 1:150

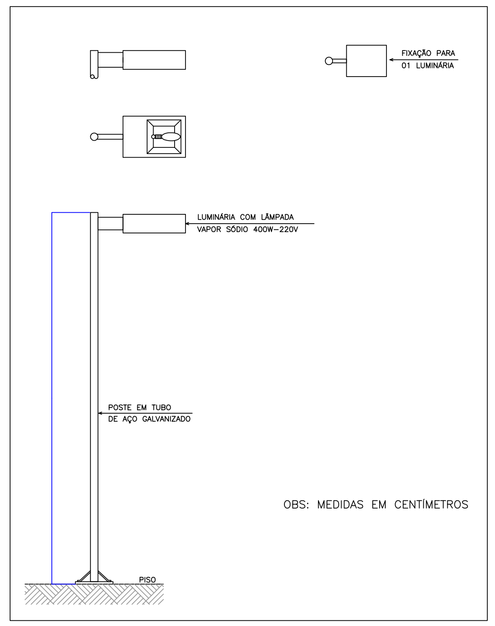
ÁREA DE PRESERVAÇÃO
A = 3.596,02m²

SIMBOLOGIA

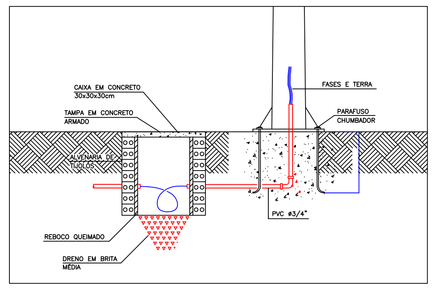
	QDL - QUADRO DE LUZ PARA ILUMINAÇAO EXTERNA
	POSTE METÁLICO EM AÇO ZINCADO, PINTADO OU ZINCADO A FOGO, COM H= 5,20 M, CONTENDO UMA LUMINÁRIA, COM LÂMPADA VAPOR SÓDIO 400W, TENSÃO 220 V, A INSTALAR.
	CÉLULA FOTOELÉTRICA 220V, A INSTALAR
	CAIXA DE PASSAGEM EM CONCRETO COM TAMPA, A INSTALAR, MEDINDO 30x30x30 cm
	TUBULAÇÃO EMBUTIDA NO PISO, OU SOLO, A INSTALAR

OBSERVAÇÕES:

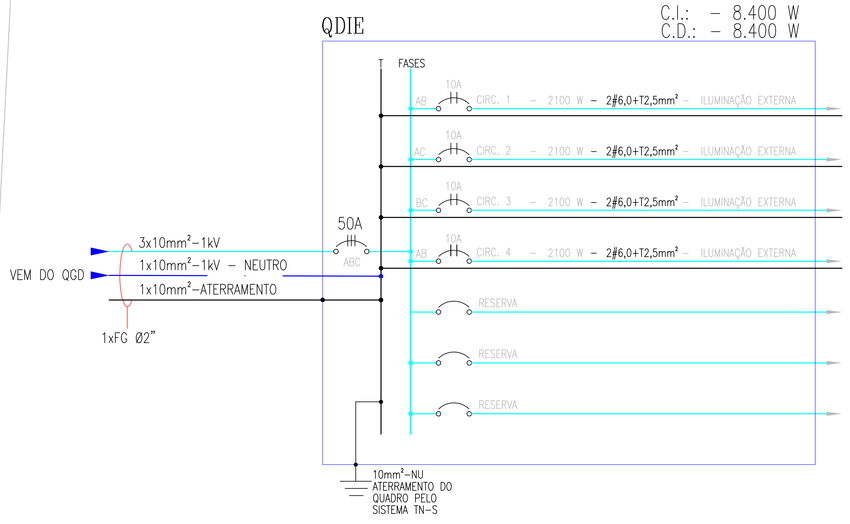
- O CONDUTOR DE ATERRAMENTO DEVERÁ SER CONTÍNUO DO NEUTRO A HASTE
- TODAS AS PARTES METÁLICAS, NORMALMENTE NÃO ENERGIZADAS, DEVERÃO SER ATERRADAS
- OS ELETRODUTOS EMBUTIDOS EM LOCAIS SUJEITOS A TRAFEGO DE VEÍCULOS, DEVERÃO SER ENVELOPADOS EM CONCRETO.
- TODA TUBULAÇÃO NÃO INDICADA SERÁ: FG ø3/4"



DETALHE POSTE METÁLICO COM UMA LUMINÁRIA
SEM ESCALA



ITEM	DESCRIÇÃO - MATERIAIS	QTD	UND
1	ILUMINAÇÃO EXTERNA - EQUIPAMENTOS E INFRAESTRUTURA		
	Eletroduto PVC Flexível Ø3/4"	242	m
	Eletroduto PVC Flexível Ø1"	25	m
	Caixa de passagem em concreto, dim.: 30x30cm	24	pç
	Relé Fotoelétrico 220V	22	pç
	Poste metálico em aço zincado, pintado ou zincado a fogo, na cor preta com altura=5,20m, contendo uma luminária	22	pç
	Lâmpada Vapor Metálico 400W, Tensão 220 V	22	pç
2	ILUMINAÇÃO EXTERNA - LISTA DE CABOS		
	Cabo de cobre flexível singelo isol. 1kV - #6,0mm² - cor: preta	3300	m
	Cabo de cobre flexível singelo isol. 1kV - #2,5mm² - Cor: Verde	1650	m
	Cabo de cobre flexível #10mm² - cor: preta	24	m
	Cabo de cobre flexível #10mm² - cor: azul	10	m
	Cabo de cobre flexível #10mm² - cor: verde	10	m
	TOTAL GERAL		



NOTAS

REVISÃO r04	Revisão	09/02 /2015
REVISÃO r03	Revisão	26/01 /2015
REVISÃO r02	Revisão reunião 07 / 01 /2015	14/01 /2015
REVISÃO r01	Entrega definitiva	04/12 /2014
REVISÃO r00	Entrega preliminar	07/11 /2014

MUNICÍPIO DE ARAUCÁRIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO - SMPL

TÍTULO
PROJETO QUADRA POLIESPORTIVA JD. PLINIO - CAPELA VELHA
PROJETO IMPLANTAÇÃO ELÉTRICO

REFERÊNCIA
PROJETO DE IMPLANTAÇÃO ELETRICA
ILUMINAÇÃO EXTERNA.

RESP. TÉCNICO PELO PROJETO
AUTOR DO PROJETO: João Guilherme Meyer Neto - CREA/PR-67.113/D

RESP. TÉCNICO PELA OBRA

L.J.G Construções Civis Ltda
RAZÃO SOCIAL: L J G - Construções Civis Ltda.
CNPJ.: 03.483.439/0001-00
CREA:
ENDEREÇO: Rua Professor Brasílio Ovídio da Costa, 15 B-1 - Água Verde
CEP: 80320-100
E-MAIL: jgmeyernetto@hotmail.com

DESENHO: RICARDO
DATA: 09/02/2015
ESCALA DO DESENHO: INDICADAS
ARQUIVO:

IM ELE 01 03