

Legenda

2PT

2

Tomada universal 2P+T e 1 1000 10 100

CD

1

Tomada universal 2P+T e 1 1000 10 100

L65

1

Luminária pr. floor compacta dupla - sempre ligado

L165

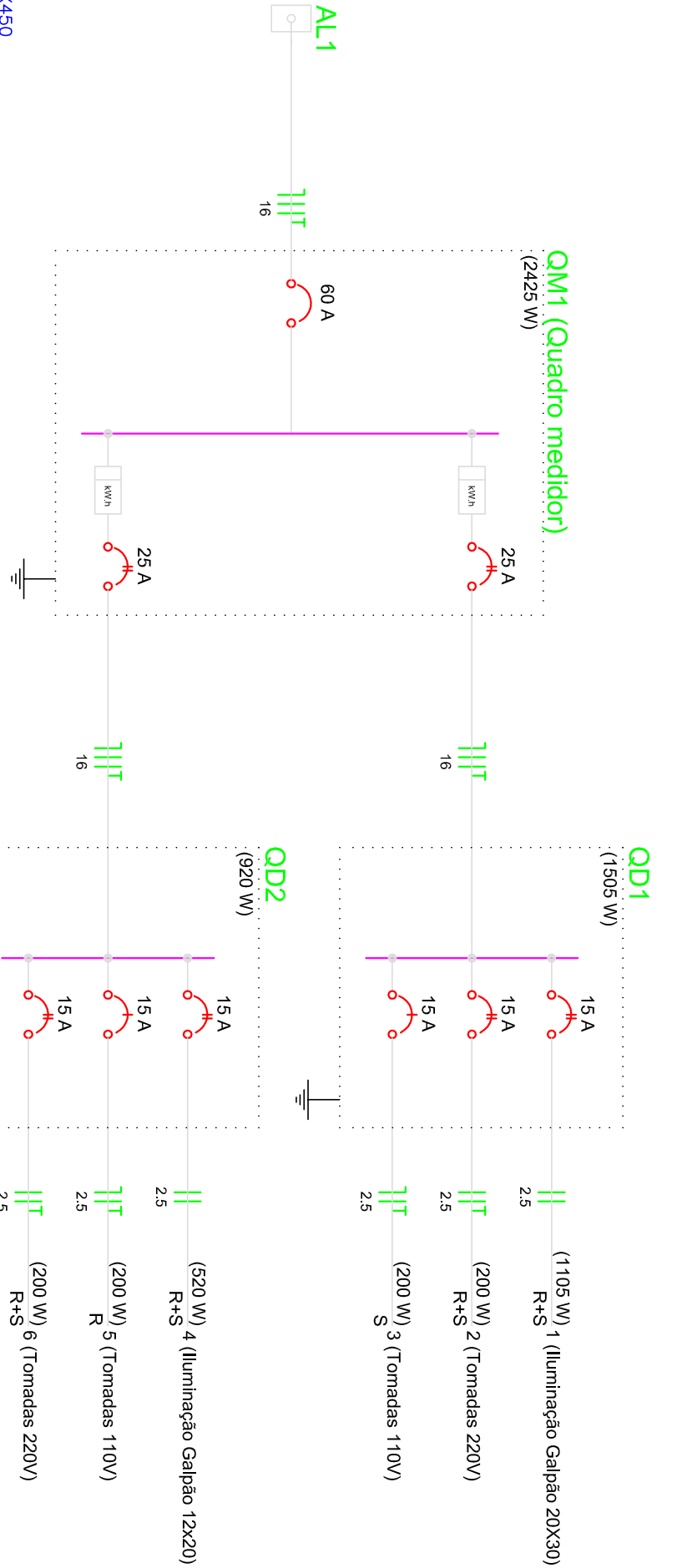
1

Luminária pr. floor compacta dupla - sempre ligado

2PT

2

Tomada universal 2P+T e 1 1000 10 100



PLANTA BAIXA

Esc. 1/100

Quadro de Cargas (QD2)

Circuito	Descrição	Esquema	V (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Ir (A)	Sessão (A)	Dig (A)
4	Iluminação Galpão 12x20	F+F	220 V	65	100	667	520	R+S	98	280	3,8	2,5	15,0
7						250	195	R+S	32	98	1,6	2,5	
9						83	65	R+S	32	98	3,8	2,5	
h						260	195	R+S	32	98	3,8	2,5	
1	Tomadas 110V	F+N+T	127 V	1	2	222	65	R+S	32	98	0,5	2,5	15,0
8	Tomadas 220V	F+T+T	220 V	2	4	1111	920	R+S	580	380	0		
TOTAL													

Quadro de Cargas (QD1)

Circuito	Descrição	Esquema	V (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Ir (A)	Sessão (A)	Dig (A)
1	Iluminação Galpão 20X30	F+F	220 V	17	100	1417	1105	R+S	162	552	1,9	2,5	15,0
a						417	325	R+S	162	162	3,8	2,5	
b						417	325	R+S	162	162	3,8	2,5	
c						83	65	R+S	32	98	0,5	2,5	
d						222	65	R+S	32	98	0,5	2,5	15,0
e	Tomadas 220V	F+T+T	220 V	1	2	222	65	R+S	32	98	0,5	2,5	15,0
2	Tomadas 110V	F+N+T	127 V	4	4	1881	1505	R+S	652	882	0		
TOTAL													

Quadro de Cargas (QM1)

Circuito	Descrição	Esquema	V (V)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Ir (A)	Sessão (A)	Dig (A)
QD1		2F+N+T	220 / 127 V	1881	R+S	652	882	9,2	16	25,0
QD2		2F+N+T	220 / 127 V	1111	R+S	580	380	5,8	16	25,0
TOTAL				2992		1232	1232	0		

Quadro de Cargas (AL1)

Circuito	Descrição	Esquema	V (V)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Ir (A)	Sessão (A)	Dig (A)
QM1	Quadro medidor	2F+N+T	220 / 127 V	2425	R+S	1232	1232	0		
TOTAL				2992		1232	1232	0		

REV.	DATA	DESCRIÇÃO DO TRABALHO E/OU REVISÃO
0	11/09/2015	EMISSION INICIAL

NOTAS:

A OBRA REALIZADA EM PARCERIA COM A PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA FORMOSA-MG

Projeto

RODRIGO CANEDO VINHAL ENG.º ELETRICISTA CREA-SP 50633/9071/D

LAGOA FORMOSA-MG TEL. (34) 9966-8338

Execução

Proprietário

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA FORMOSA

PRAÇA DONA FLOREANA, 02, CENTRO, LAGOA FORMOSA - MG CEP: 36.720-000

TEL. (34)3824-2000

PREFEITO: JOSÉ WILSON AMORIM

IDENTIFICAÇÃO	CONTEÚDO
OBRAS DE INFRAESTRUTURA RURAL	PLANTA BAIXA
PROJETO ELÉTRICO	QUADRO DE CARGAS
DIAGRAMA	
DATA	SETEMBRO 2015
TIPO	ELÉTRICO
FOLHA	01/01
LOCALIZAÇÃO ABSOLUTA:	DOC. VINCULADA:
COORDENADAS GEOGRÁFICAS:	PROCESSO Nº:
LATITUDE (N/S): 18° 46' 41,0" S	1019.618-88/2014
LONGITUDE (E/W): 46° 23' 06,7" O	14201500000002690331
ALTITUDE (M): 869,00 m	ÁREA TOTAL: 840,0 m²