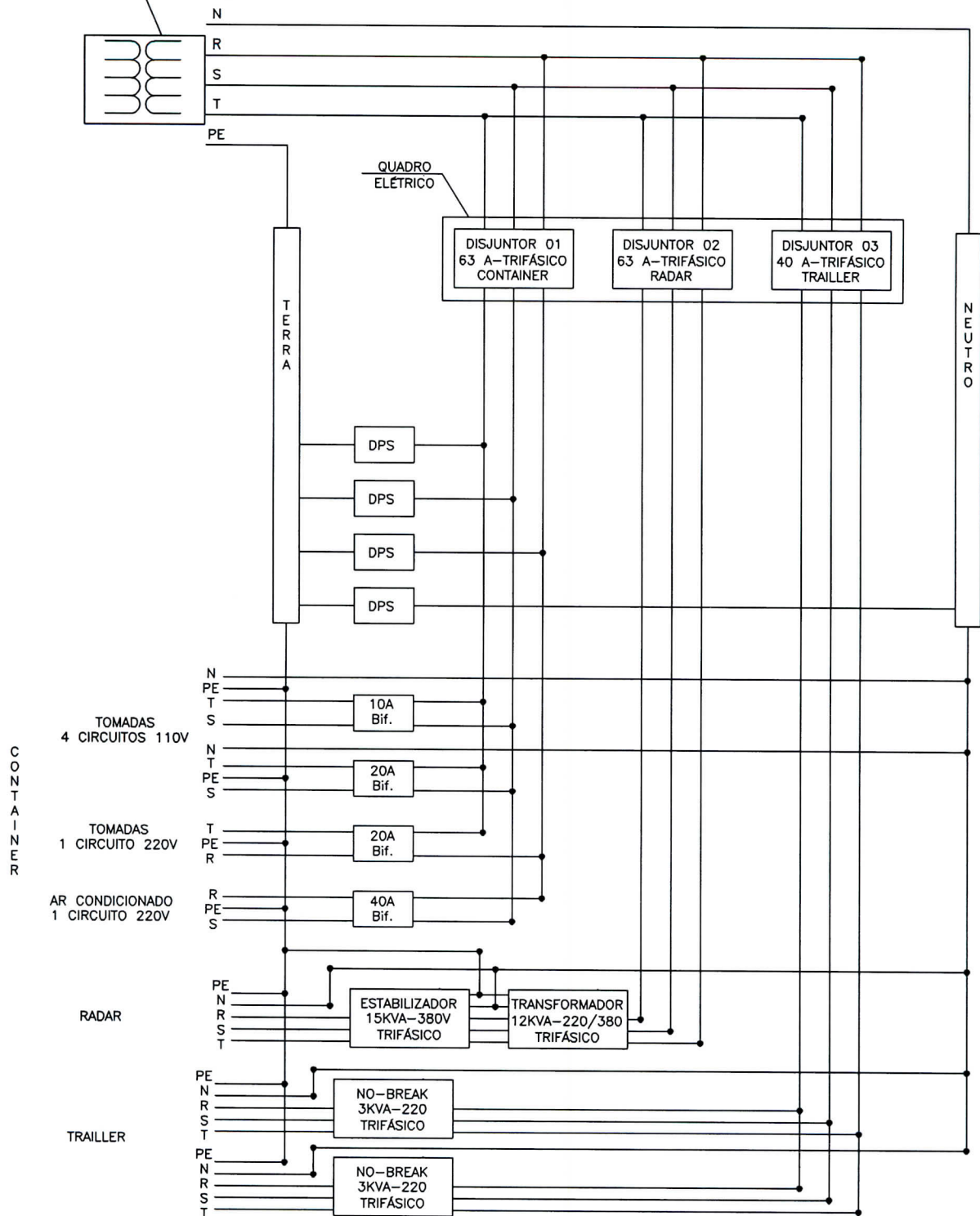


TRANSFORMADOR
30KVA-220V
TRIFÁSICO



LEGENDA



TRANSFORMADOR



DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO

LGC
ENGENHARIA

Rua Justino Cobra, n° 242,
Vila Ema - CEP 12243-030
São José dos Campos - SP
(12) 32061561

CEPAGRI - Centro de Pesquisas Meteorológicas e Climáticas Aplicadas à Agricultura

Obra:
Instalação do Radar Meteorológico

Revisão:

R00

Data:

06/10/2016

Folha:

1 / 1

Endereço:
Av. Alan Turing, S/n°
Campus Unicamp - Campinas/SP

Resp. Técnico:

[Assinatura]
GERALDO CAETANO DOS SANTOS FILHO
CREA 1404760377

Escala:

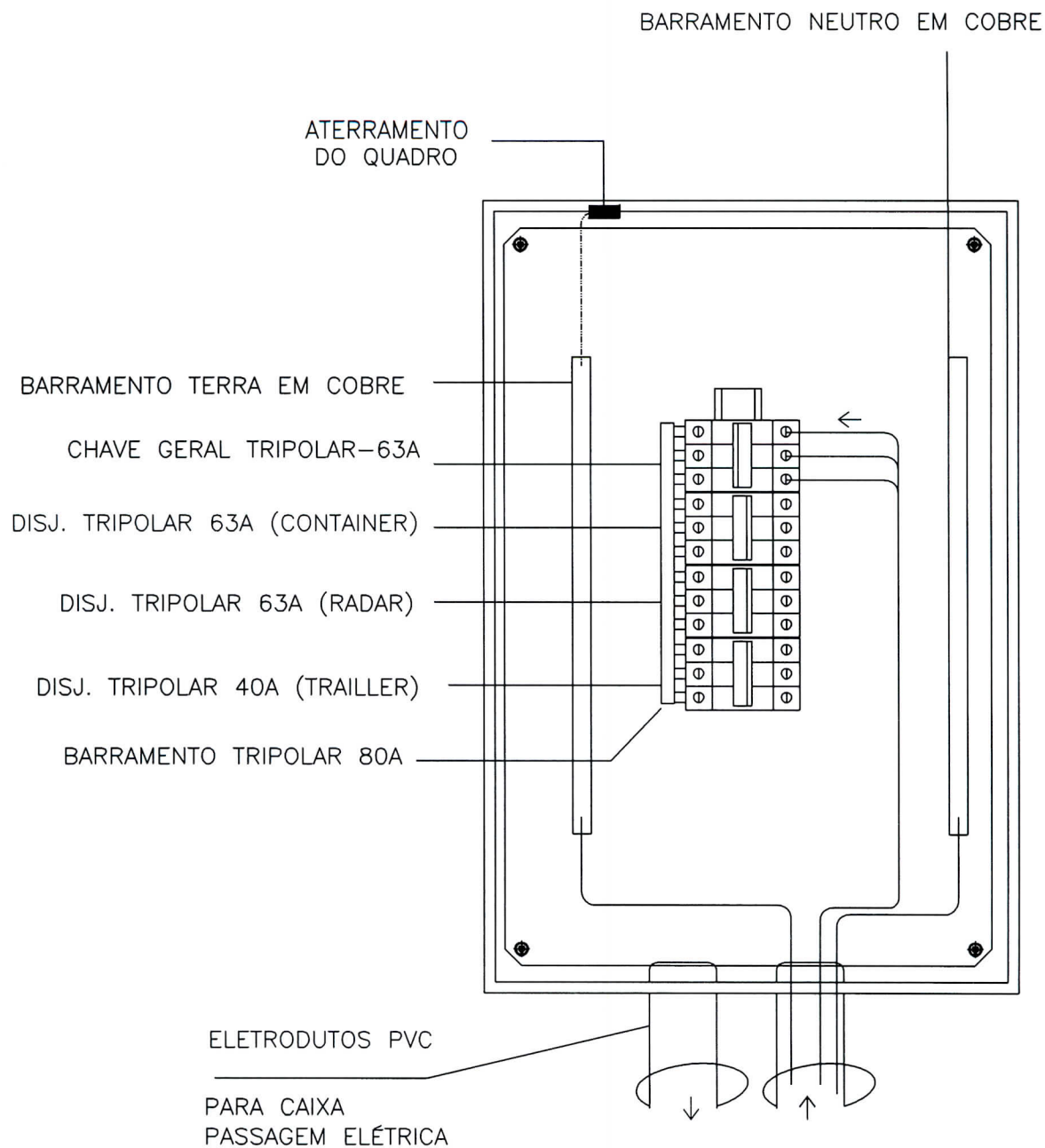
Indicada

Desenho:

DIAG_EL_001

Arquivo:

cepagri.dwg



1 QUADRO ENERGIA CA
ESCALA: 1:100

LGC
ENGENHARIA

Rua Justino Cobra, n° 242,
Vila Ema - CEP 12243-030
São José dos Campos - SP
(12) 32061561

CEPAGRI - Centro de Pesquisas Meteorológicas e Climáticas Aplicadas à Agricultura

Obra: Instalação do Radar Metereológico

Revisão: R00

Data: 06/10/2016

Folha: 1 / 2

Endereço: Av. Alan Turing, S/n°
Campus Unicamp - Campinas/SP

Resp. Técnico:

GERALDO CAETANO DOS SANTOS FILHO
CREA 1404760377

Escala: Indicada

Desenho: DIAG_EL_002

Arquivo: cepagri.dwg

RELAÇÃO DE CARGAS INSTALADAS

ITEM	DESCRIPTIVO DO EQUIPAMENTO	QUANT	UNIT (W)	TOTAL (W)
1	CPC	1	200	200
2	SMPS	1	200	200
3	Aethalometer AE33	1	90	90
4	Nephelometer Aurora	1	60	60
5	SO2 Analyzer, Thermo 43i	1	265	265
6	O3 Analyzer, Thermo 49i	1	250	250
7	Aerosol mass, Teom	1	1.000	1.000
8	ACSM	1	300	300
9	ACSM-Tof	1	600	600
10	PTRMS	1	1.500	1.500
11	Ar Condicionado	1	1.000	1.000
TOTAL TRAILLER				5.465

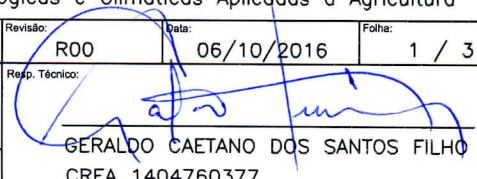
ITEM	DESCRIPTIVO DO EQUIPAMENTO	QUANT	UNIT (W)	TOTAL (W)
1	METEOR 50DX	1	9.500	9.500
TOTAL RADAR				9.500

ITEM	DESCRIPTIVO DO EQUIPAMENTO	QUANT	UNIT (W)	TOTAL (W)
1	Disdrômetro OTT	1	96	96
2	Disdrômetro DISDROMET	1	6	6
3	GPS/GNSS TRIMBLE	1	10	10
4	PTU VAISALA	1	12	12
5	Perfilador de microondas RADIOMETRICS	1	500	500
6	Micro Radar de Chuva METEK	1	50	50
7	Nobreak SMS	1	2.000	2.000
8	Notebook	1	400	400
9	Desktop	1	1.000	1.000
10	Ar Condicionado	1	1.000	1.000
11	Equipamentos adicionais	1	200	200
12	Iluminação	4	40	160
TOTAL CONTAINER				5.434

RESUMO - RELAÇÃO DE CARGAS INSTALADAS

TOTAL TRAILLER	5.465 W
TOTAL RADAR	9.500 W
TOTAL CONTAINER	5.434 W
TOTAL CONTAINER	20.399 W

– RECOMENDAÇÃO DE UTILIZAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO 30KVA – 220V

LGC ENGENHARIA Rua Justino Cobra, n° 242, Vila Ema – CEP 12243-030 São José dos Campos – SP (12) 32061561	CEPAGRI – Centro de Pesquisas Meteorológicas e Climáticas Aplicadas à Agricultura			
	Obra:	Revisão:	Data:	Folha:
	Instalação do Radar Meteorológico	R00	06/10/2016	1 / 3
	Endereço:	Res. Técnico:		
Av. Alan Turing, S/n° Campus Unicamp – Campinas/SP	 GERALDO CAETANO DOS SANTOS FILHO CREA 1404760377			
Escala:	Desenho:	Arquivo:		
Indicada	DIAG_EL_003	cepagri.dwg		