

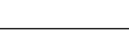



SIMBOLOGIA	
	PANEL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, DE EMBUTIR OU SOBREPOR, CONFORME APLICAÇÃO.
	ELETRODUTO, INSTALADO APARENTE, F. G. 025mm QUANDO NÃO INDICADO
	SIMBOLOGIA PARA FIXAÇÃO, EM ORDEM: NEUTRO, FASE, RETORNO, TERRA. SENDO "X" O CIRCUITO, "O" O ACOIAMENTO DO CONDUTOR, "Y" A SEÇÃO DO CONDUTOR (CONSIDERAR DE 2,5mm QUANDO NÃO INDICADO) E "Z" O DIÂMETRO DO ELETRODUTO (CONSIDERAR 20mm QUANDO NÃO INDICADO)

ESPECIFICAÇÃO DE ELETRÓTIPOS				
AC-CORRADO - GALVANIZADO POR FUSÃO - REGUA ESP				
TAMANHO COMERCIAL	Ø EXTERNO	Ø INTERNO	ESPESURA PARALELA (mm)	
Poligonal, milímetros	21,3	19,0	2,28	2,28
3/4"	20	26,9	2,24	2,24
1"	25	32,7	2,24	2,85
1 1/8"	32	42,4	2,25	3,17
1 1/2"	40	48,3	2,25	3,17
2"	50	60,3	3,43	3
2 1/2"	65	71,3	3,30	3,30
3"	80	88,9	3,30	3,30
4"	100	114,3	3,68	3,75
6"	125	139,7	5,02	4,75
8"	150	165,1	5,67	5

PVC CORRIGADO (FLEX) - ANCHORAM M 15485				
TAMANHO COMERCIAL	Ø EXTERNO	Ø INTERNO	ESPESURA PARALELA (mm)	
Poligonal, milímetros	21,3	19,0	2,28	2,28
1/2"	20	29	10,4	2,3
3/4"	25	34	10,4	3
1"	32	39	12,5	3,5

ALIMENTADORES - TÉRREO
1 : 50



Potência Instalada: 43896 VA

Potência Demandada: 43896 VA

Demanda: 10000W

Alargamento: 195mm 170252V

Quadro:

Cabo Fases: 3P35mm² HEPAULFE

Cabo Neutro: 1P35mm² HEPAULFE

Cabo Terra: 1P35mm² HEPAULFE

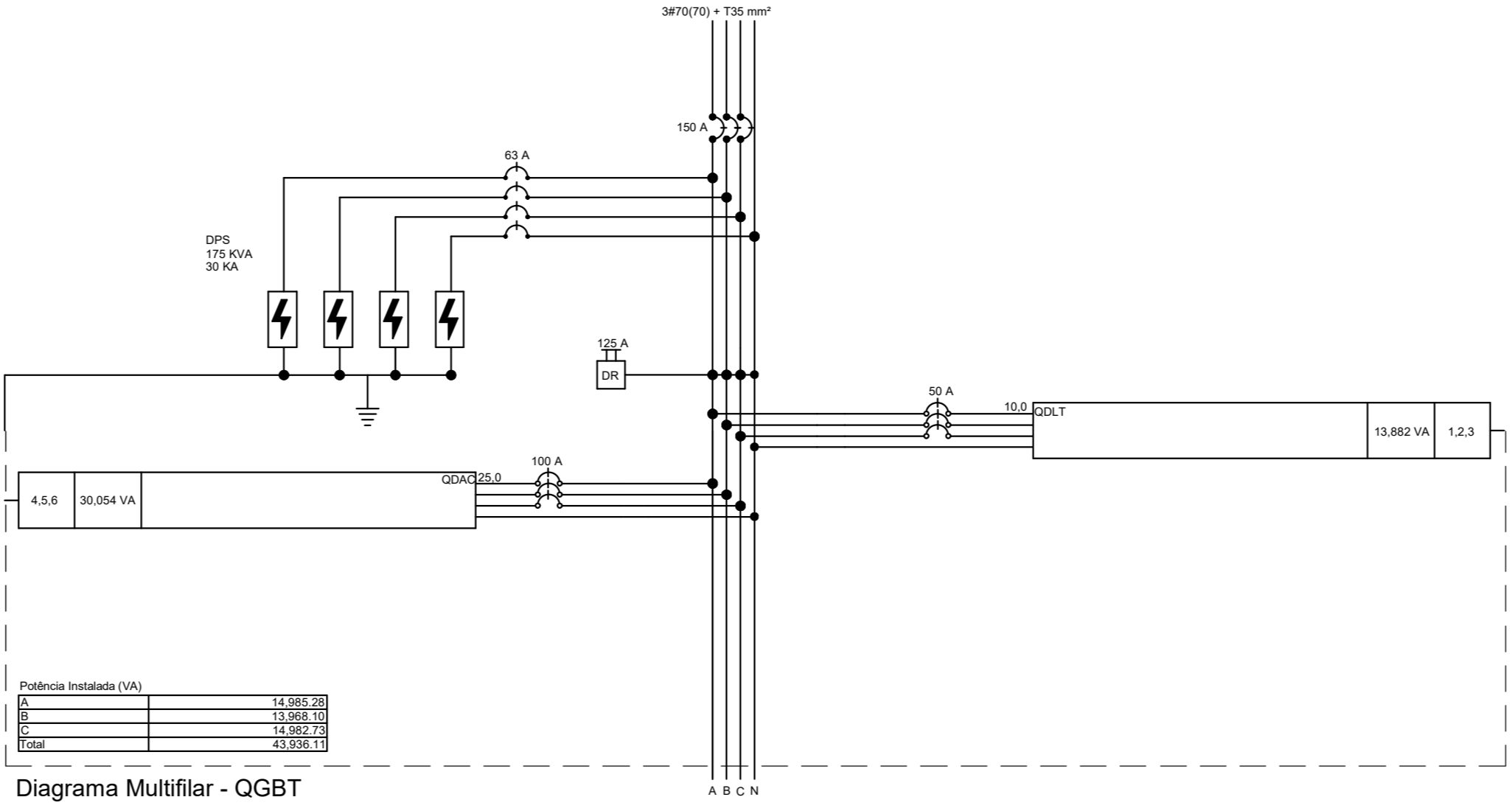
Corrente Demandada: 115 A

Degradação Calc: 100 A

Corrente Calc: 5 A

DPS: Nível II

Circuito	Potência ₁	Fator ₁	Potência ₂	N° de...	Tensão	Corrente ₁	Digistador	Seção ₁	Condutores ₁	Isolamento	Distância	ΔV1%	L1	L2	L3
QD1T	1382 VA	100%	11882 VA	3	220 V	36 A	50 A	10	1	HEPAULFE	16,13 m	1,061 X	X	X	X
QD4C	30054 VA	100%	30054 VA	3	220 V	79 A	100 A	25	1	HEPAULFE	15,59 m	0,934 X	X	X	X

[illegible]

QUADRO DE ÁREAS	LOCALIZAÇÃO SEM ESCALA
-----------------	------------------------

RESPONSÁVEL TÉCNICO	
---------------------	--

RESPONSÁVEL TÉCNICO		
nome do autor	o. de assento	

RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ELABORAÇÃO:
ENG. ALEXANDRE MENDES	ENG. JANAÍNA DA SILVA DOS SANTOS

<p>ENQ. ALEXANDRE NUNES</p> <p>CREA: RS188.790</p>	<p>CREA: RS187.277</p> <p>ENQ. MARCELO AUGUSTO DE LIMA</p>
--	--

ENG. MATEUS MIQUELETTI DE LIMA
CREA: -

COORDENADOR:		
--------------	--	--

ENG. JANAÍNA DA SILVA DOS SANTOS
CREA: 85187.277

[illegible]

--	--	--

[illegible]

[illegible]

RE2	16/01/23	REVISÃO CONFORME APONTAMENTOS UFRS	LUIS FELIPE SANCHEZ RAMOS
RE1	26/05/23	REVISÃO CONFORME APONTAMENTOS UFRS	MATEUS BIQUELETTI DE LIMA

PRO	05/05/23	EMISSION INICIAL	MATEUS INOUELETTI DE LIMA
REV.	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORAÇÃO

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

--	--	--

NOME	DATA	DESCRIÇÃO
------	------	-----------