1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17



Α

В

С

D

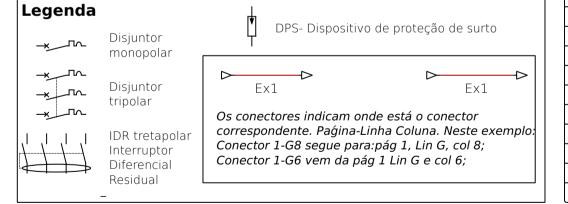
Ε

G

Н

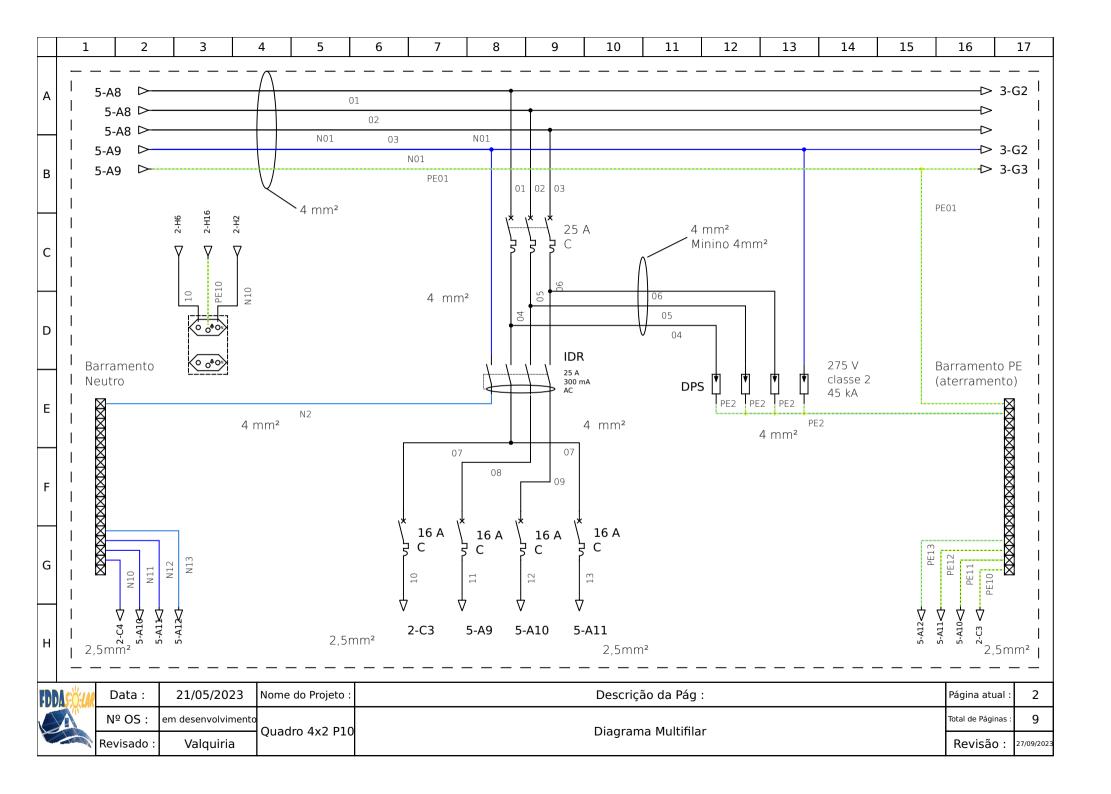
Dados Painel Led Full Color 4 x 2 P10										
Quantidade de gabinetes	8	Fator de potência	0,87							
Tipo de Led	P10	Fuga à terra	<32mA							
Potência máx. do gabinete	540 W									
Tensão	220 V									

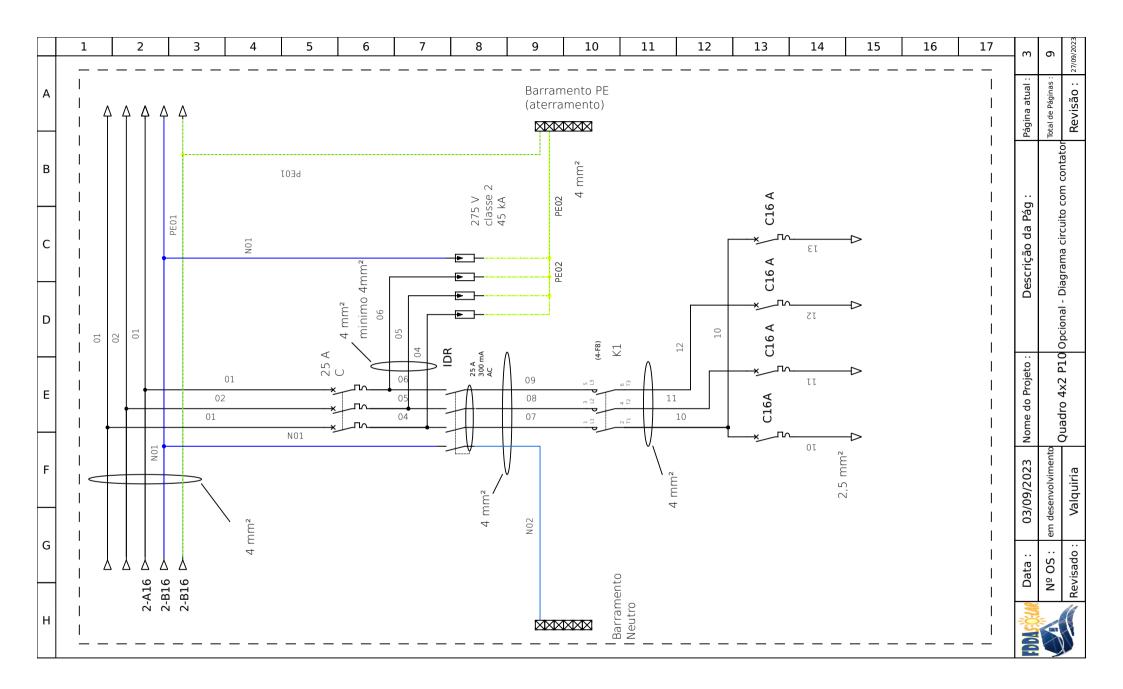
Projeto) :	Q	uadro de energ	gia e controle para Painel Led Full Color 2x2 m
Cliente	:	М	undo de Led	
Respon	sável:	Er	ngª Eletricista	Valquiria Fenelon Pereira
Revisão	Editor		Data	Descrição
00	Valquiri	a	21/05/2023	_
01	01 Valquiria		09/06/2023	dados técnicos
02	Valquiria		13/09/2023	Alteração da potência de P5 de 684W para 900W
03	Valquiria		23/09/2023	Alteração da potência de P5 de 900W para 684W

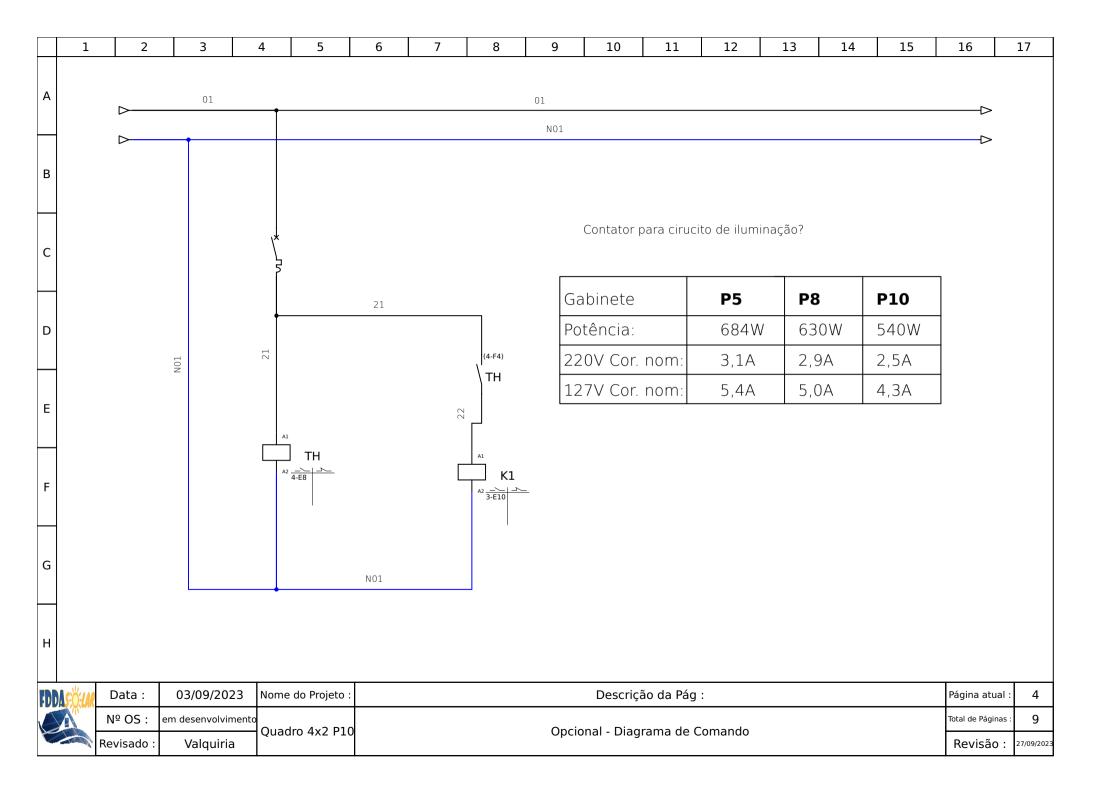


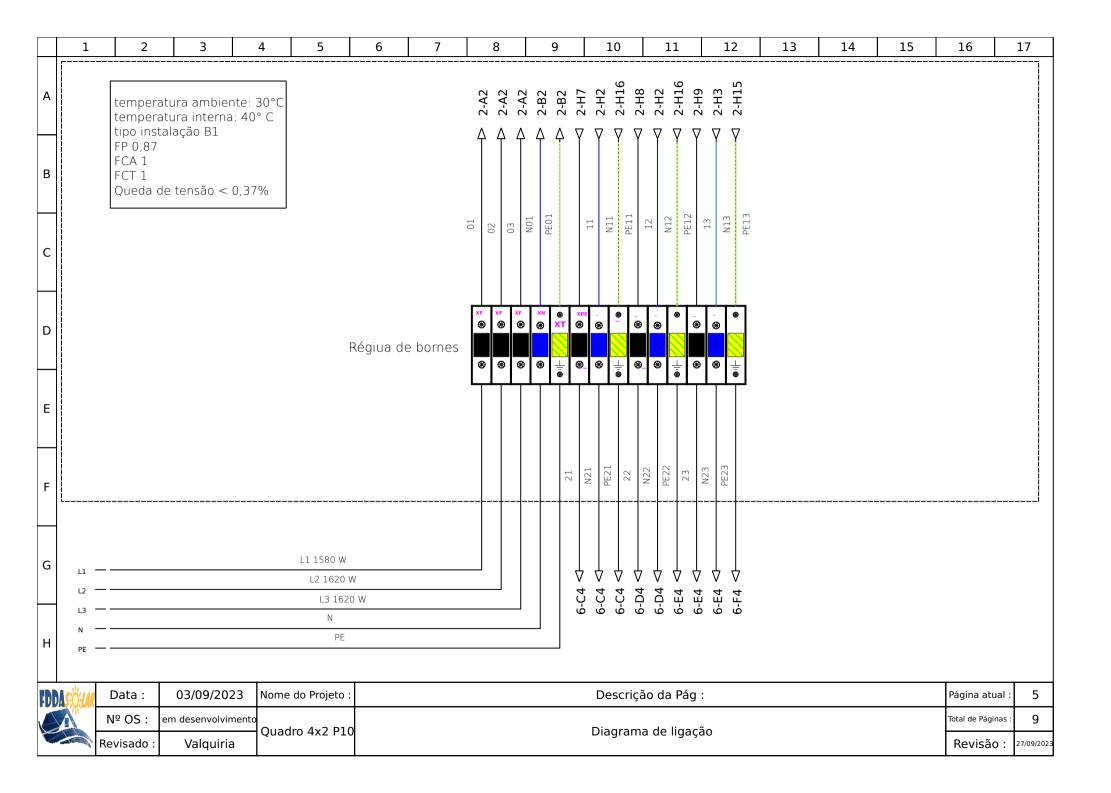
Dados técnicos quadro de energia									
Entrada:									
Tensão de Al	imer	taçã	0	Τ	380V	/ 220 V			
Tipo					Trif	ásico			
Potência Má	xima	nom	inal		4,82	2 kW			
Corrente (Ib)				8,4	13 A			
Saída									
Gabinete		1			2	3			
Potência	54	10 W			1080 W	1620 W			
Corrente (lb)	2,	82 A			5,64 A 8,46				
Proteção entr	ada	Qtd	Especificações			ções			
Disjuntor		1	trip	ola	r, 25 A, Class	se C			
IDR		1	tret	tap	olar, 25 A, 3	300 mA, AC			
DPS		4			2, 275V, 45k				
Proteção saíd	a	Qtd		Especificações					
Disjuntor		4	moi	nop	olar, 16 A, C	lasse C			
Dimensão do	quad	ro (A)	XLXP	P)	A 60 x L !	50 x P 20 cm			
Proteção		Е	xte	rn	o >=IP54				

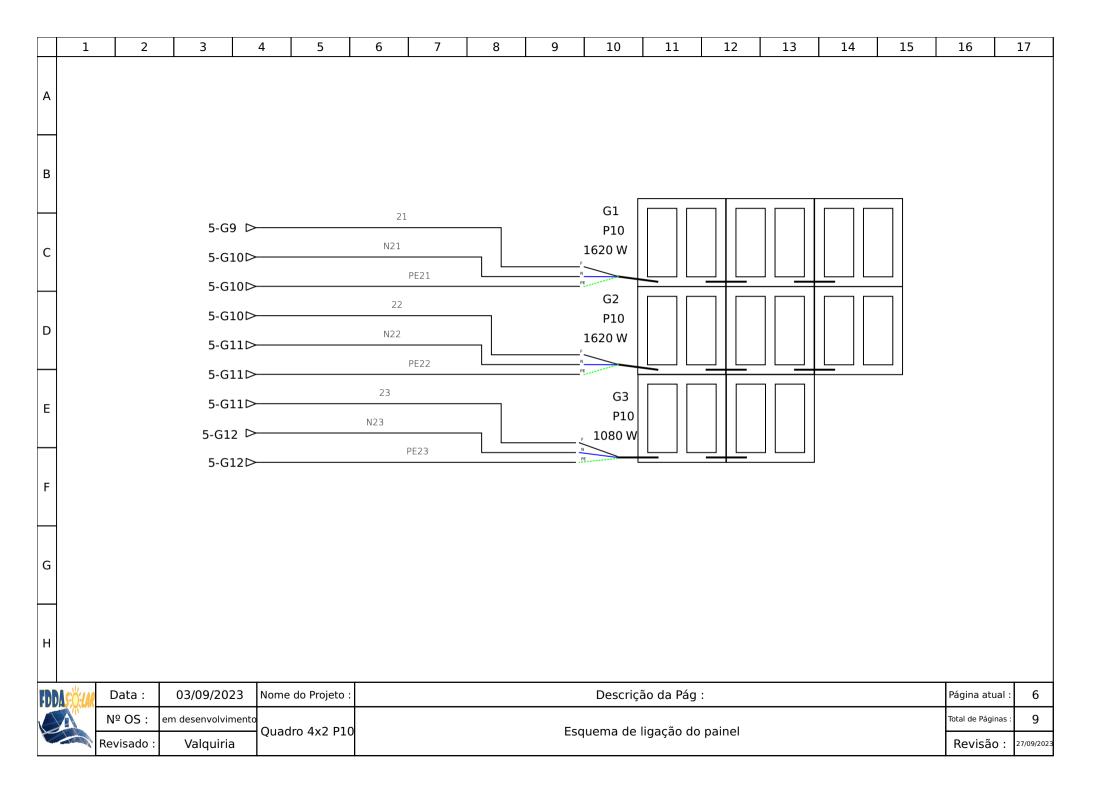
FDDAS-Ö:LAM	Data :	16/09/2023	Nome do Projeto :	Descrição da Pág :	Página atual :	1
	Nº OS :	em desenvolvimento			Total de Páginas :	9
	Revisado :	Valquiria	Quadro 4x2 P10	Quadro 4x2 P10 380/220V	Revisão :	27/09/2023











	1	2	3	4	5	6	7	8		9	10	11	12	13	14	15	16	17
А											(Para I	Painel Mu	ENER	ed Full				
В								<u> </u>			imager		ente ilustr		1111 0600055555		1	
С	-		*	MUNDO DE LED		Ä	/ MUNDO					ॐ	MUNDO DE LED			·>	Î	
D		•	PERIGO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO		•	PERIGO PICHOQUE ELET						a	mode LED Display Player			19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 1	I	
Е						HOQUE ELET	KICO				ı	<i>\$</i> 2	Dual-mode LE			STEER STEER	н	
F					Ų								3				57	
G											ı	ш	:	R S T N D	Grupo 1 Grupo 2 Grupo	· 3	To the second	
н											1			MESSAGE AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE PART				
FD	DAS:Ö:LAR	Data :	03/09/2023	Nome do	o Projeto :						Descri	ção da Pág	:				Página atua	l: 7
	A	Nº OS : Revisado :	em desenvolvimer Valquiria	Quadro	4x2 P10		Imagem ilustrativa								-			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

	Lista de material (pág 1 de	e 2)	
item	Componentes - Quadro	Un.	Qtd
01	Quadro 600 x 500 x 200 mm, metal, IP54+	pç	1
02	canaleta tipo aberta 30 largura x 50 altura	m	1
03	trilho din 35mm	cm	50
04	Parafuso atarraxante para fixar em metal	pç	32
05	Borne fase de entrada - tipo sak padrão -din - 6 mm²	pç	3
06	Borne neutro de entrada - tipo sak padrão -din - 6 mm²	pç	1
07	Borne PE de entrada - tipo sak aterramento - din - 6 mm²	pç	1
08	Borne sak fase de saída - tipo sak padrão- din - 2,5mm²	pç	3
09	Borne sak neutro de saída - tipo sak padrão- din - 2,5mm²	pç	3
10	Borne PE de saída - tipo sak aterramento - din - 2,5mm²	pç	3
11	Poste final tipo sak - din	pç	5
12	barramento fase tipo pente monofásico 9 polos	pç	1
13	barramento fase tipo pente trifásico/P3 12P	pç	1
14	barramento neutro 63+ A, minimo 5 terminais	pç	1
15	barramento terra 63+ A, minimo 6 terminais	pç	1
16	terminal tubular simples 2,5 mm²	pç	28
17	terminal tubular simples 4 mm²	pç	24
18	terminal generico 25 mm²	pç	-
19	terminal tubular duplo 4 mm²	pç	3
20	terminal olhal 6 mm²	pç	2
21	Disjuntor tripolar 25 A classe C (entrada)	pç	1
22	Disjuntor mopolar 16 A classe C (saída)	pç	4
23	IDR interruptor diferencial residual, 4 polos, 25 A, 300mA, AC	pç	1
24	DPS (dispositivo de proteção de surto) classe 2, 275V, 45kA	pç	4
25	cabo flexivel 2,5 mm² preto (fase)	m	2
26	cabo flexivel 2,5 mm² azul (neutro)	m	2
27	cabo flexivel 2,5 mm² verde ou verde-amarelo (terra)	m	2

В

С

D

Ε

G

Н

	Lista de material (pág 2 de 2)									
item	Componentes - Quadro	Un.	Qtd							
28	cabo flexivel 4 mm² preto (fase)	m	4,5							
29	cabo flexivel 4 mm² azul (neutro)	m	1,5							
30	cabo flexivel 4 mm² verde ou verde-amarelo (terra)	m	1,5							
31	cabo flexivel 6 mm² verde ou verde-amarelo (terra)	m	0,5							
32	Tomada dupla, 2P+T, 10A, radial caixa externa	pç	1							
33	anilhas letra P	pç	14							
34	anilhas letra N	pç	14							
35	anilhas 0	pç	6							
36	anilhas 1	pç	38							
37	anilhas 2	pç	12							
38	anilhas 3	pç	8							
39	anilhas 4	рç	4							
40	anilhas 5	pç	4							
41	anilhas 6	pç	4							
42	anilhas 7	pç	2							
43	anilhas 8	pç	2							
44	anilhas 9	pç	2							
45	prensa cabo rosca bsp 1/4 (cabo comunicação)	pç	1							
46	prensa cabo rosca bsp 1/2 (cabo pp 3x2,5mm²))	pç	3							
47	prensa cabo rosca bsp 3/4"	pç	1							
48	opcional controle - Disjuntor mopolar 10 A classe C	pç	1							
49	opcional controle- contator modular, chave tripolar, 25A, 380V, 4 polos	pç	1							
50	opcional controle- atuador (temporizador ou botoeira ou)	pç	1							
51	adesivo risco de choque	pç	1							
52	placa perido quadro de energia	pç	1							
53	adesivo advertência para quadro de energia nbr 5410	рç	1							
54										

FDDAsio:LAN	Data :	02/09/2023	Nome do Projeto :	Descrição da Pág :	Página atual :	8
A VIII	Nº OS :	em desenvolvimenot			Total de Páginas :	9
	Revisado :	Valquiria	Quadro 4x2 P10	Lista material	Revisão :	27/09/2023

