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



Α

В

С

D

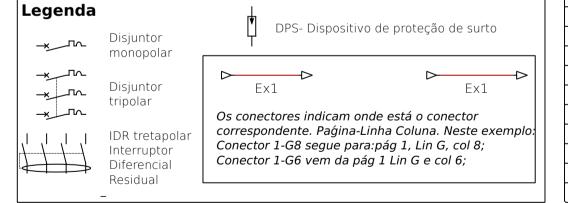
Ε

G

Н

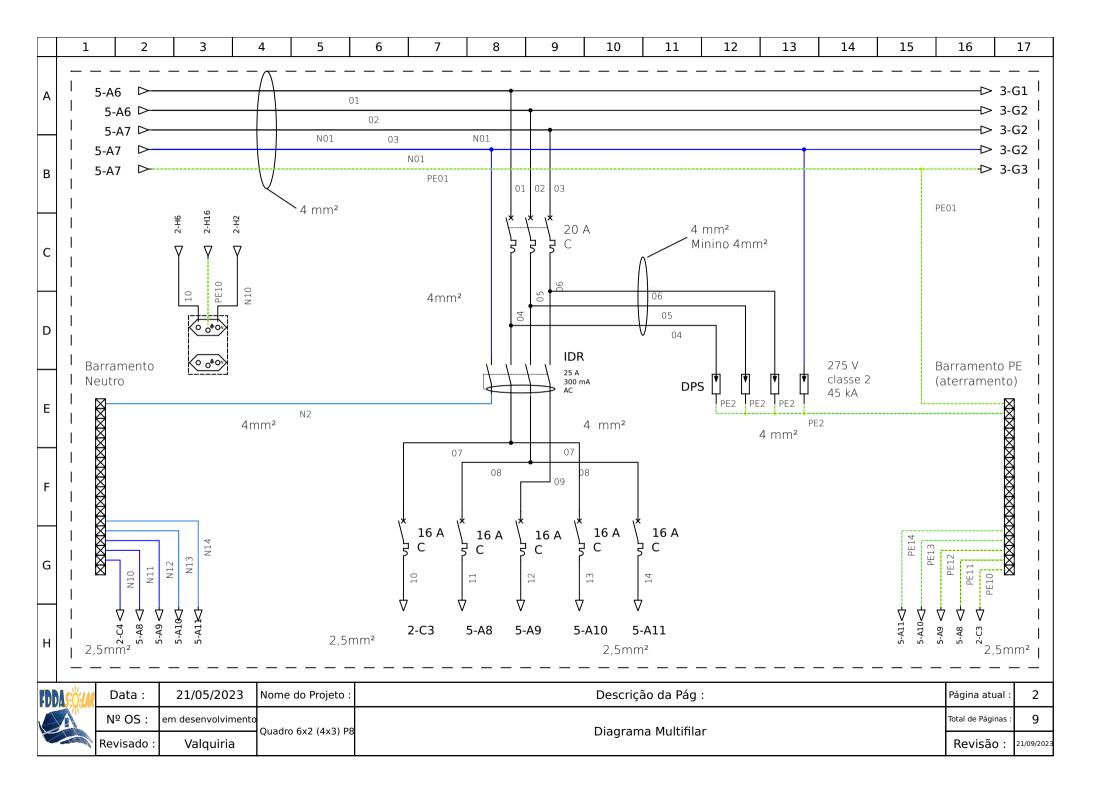
Dados Painel Led Full Color 6 x 2 P8 (4x3 P8)											
Quantidade de gabinetes	12	Fator de potência	0,87								
Tipo de Led	P8	Fuga à terra	<48 mA								
Potência máx. do gabinete	630 W										
Tensão	220 V										

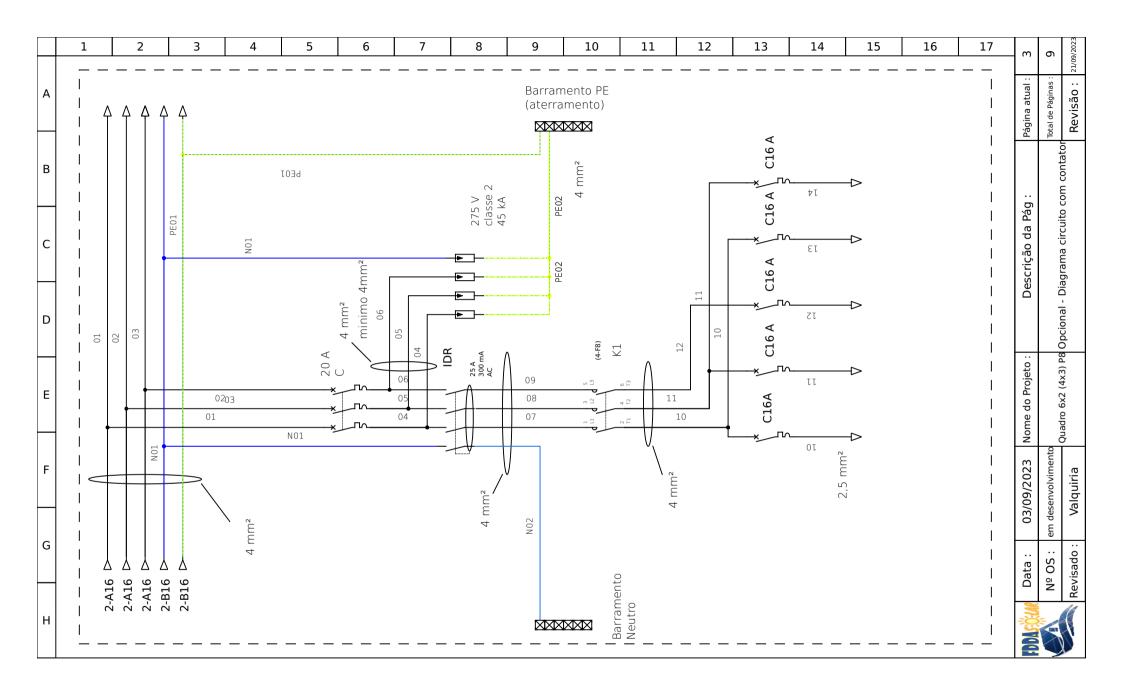
Projeto	):	Q	uadro de energ	gia e controle para Painel Led Full Color 2x2 m
Cliente	<b>:</b>	М	undo de Led	
Respon	ısável:	Er	ngª Eletricista	Valquiria Fenelon Pereira
Revisão	Editor		Data	Descrição
00	Valquiri	а	21/05/2023	_
01	Valquiria		09/06/2023	dados técnicos
02	Valguiria		13/09/2023	Alteração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

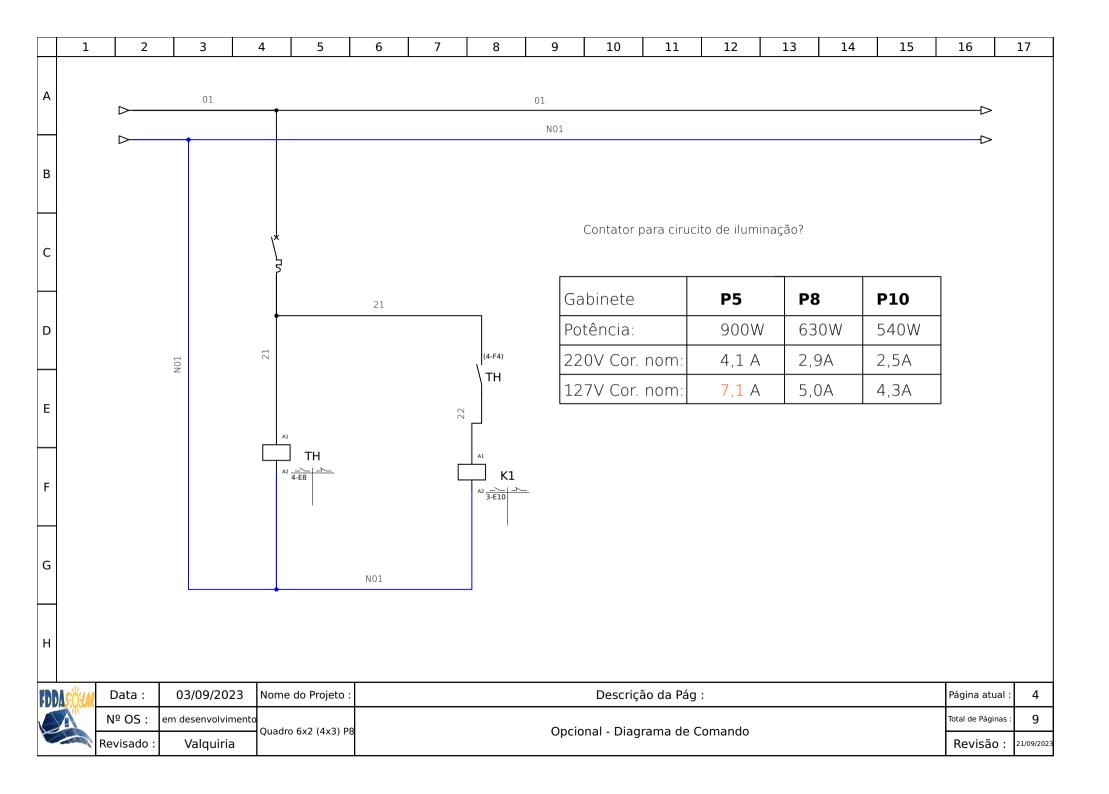


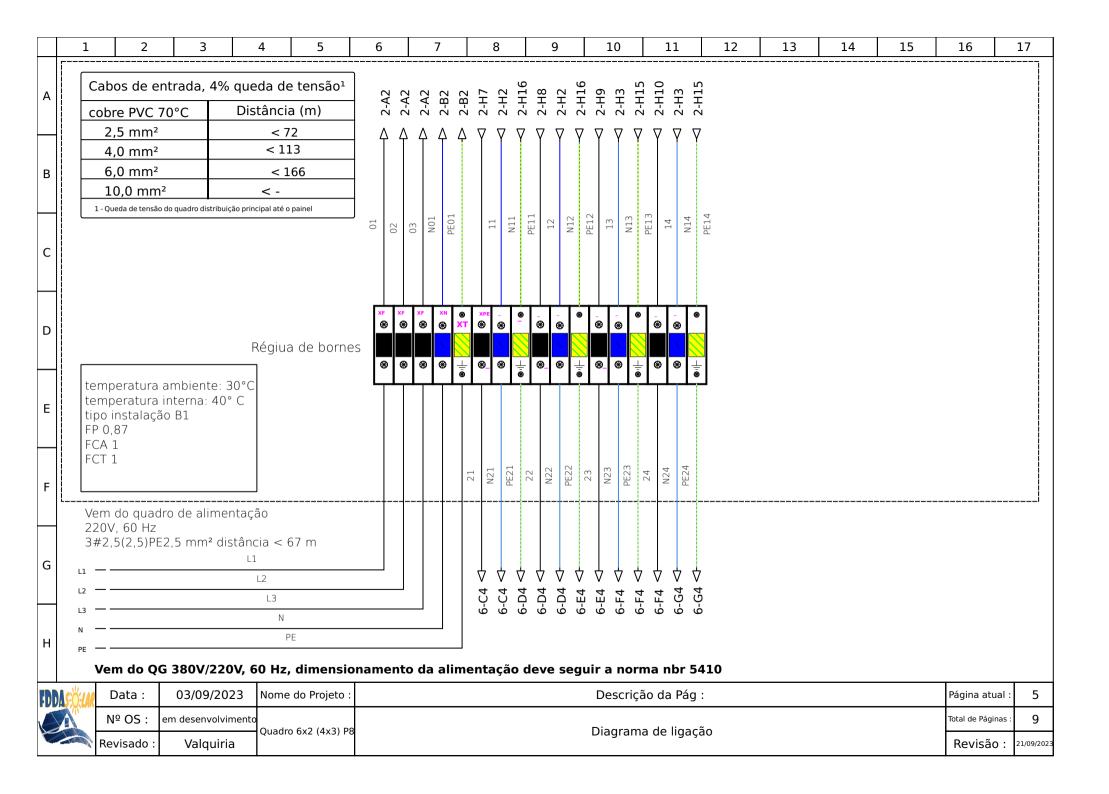
Dados técnicos quadro de energia										
Entrada:										
Tensão de Al	imen	taçã	0		380V	/ 220 V				
Tipo					Trif	ásico				
Potência Má	xima	nom	inal		8,00	6 kW				
Corrente (Ib	)				14	,09 A				
Saída										
Gabinete		1			2	3				
Potência	63	30 W			1260 W	1890 W				
Corrente (lb)	3,2	29 A			6,58 A	9,87 A				
Proteção entr	ada	Qtd	Especificações							
Disjuntor		1	trip	ola	r, 20 A, Class	se C				
IDR		1	tre	tretapolar, 25 A, 300 mA, AC						
DPS		4			2, 275V, 45k					
Proteção saíd	a	Qtd			Especifica	ções				
Disjuntor		5	mo	nop	olar, 16 A, C	lasse C				
Dimensão do	quad	ro (A)	XLXI	P)	A 60 x L !	50 x P 20 cm				
Proteção		Е	xte	ern	o >=IP54					

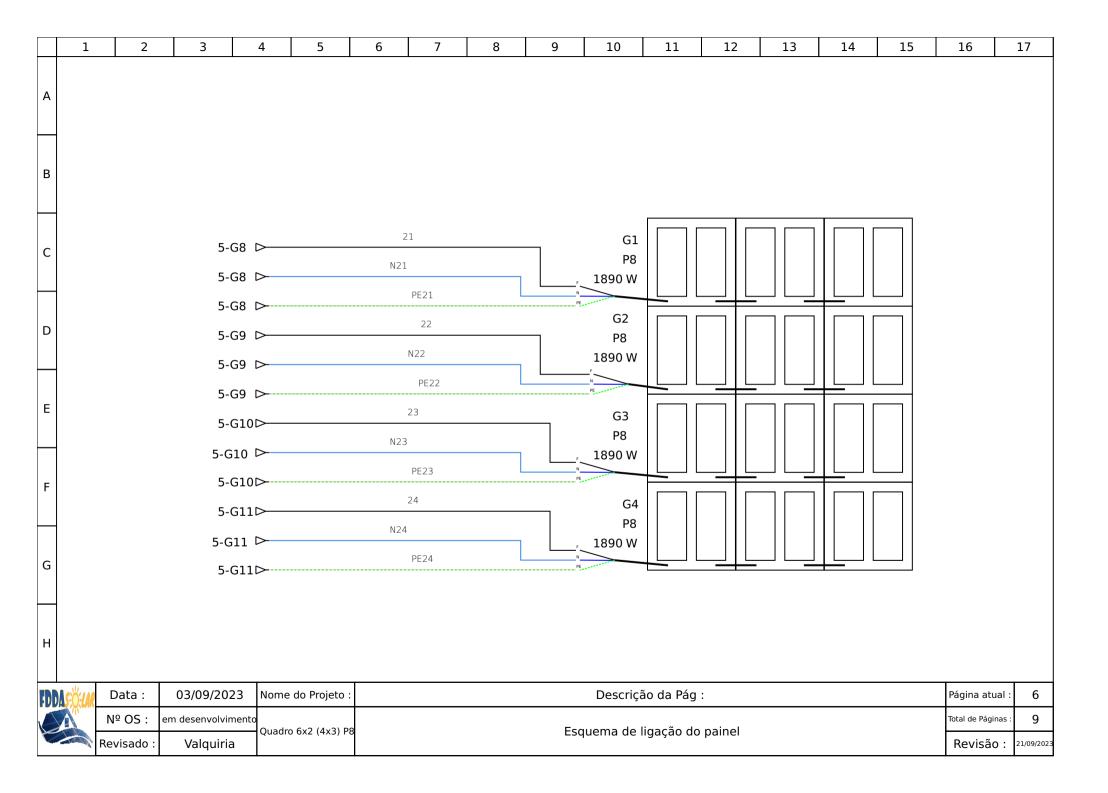
FDDAS-Ö:LAR	Data :	16/09/2023	Nome do Projeto :	Descrição da Pág :	Página atual :	1
A	<b>1</b>	em desenvolvimento	Quadro 6x2 (4x3) P8		Total de Páginas :	9
F	Revisado :	Valquiria	Quaulo 0X2 (4X3) Po	Quadro 6x2 (4x3) P8 380/220V	Revisão :	21/09/2023



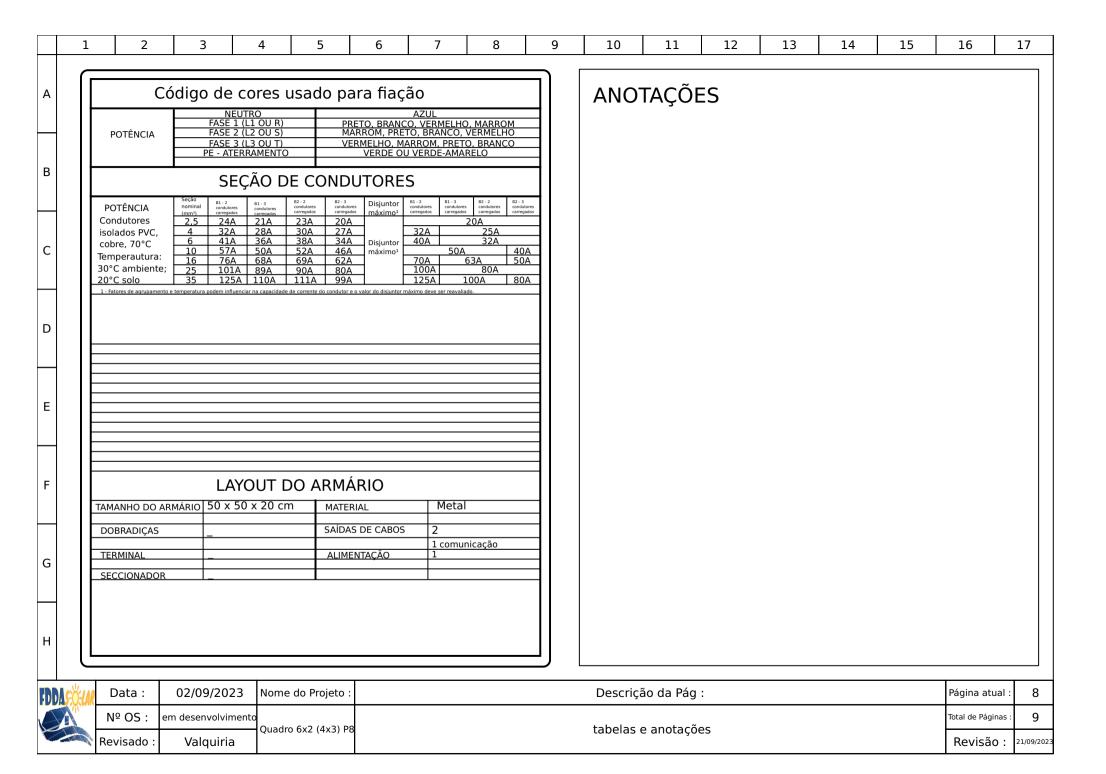








	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	A									(Par	a Painel	Mundo d	ERGIA e Led Ful lustrativa			OLE 2 e 4x3 m)	
	В									1		_		1111		7	
	С		<b>%</b> :	MUNDO DE <b>LED</b>			MUNDO DELED					DELE	DO DO			Í	
	D	•	PERIGO RISCO PE		•	PERIGO DE					à	al-mode LED Display Player		**************************************		Ш	
	E		CHOQUE ELÉTRICO			RISCO DE Choque elet	RICO			1	Ş.	Da			STECK DAY	Н	
	F				U					1	l					- 4	i
	G												R S T	Grupo 1 Grupo 2	Grupo 3 Grupo 4		7
	Н																
	DDAs: X:LAR	Data :	03/09/202	3 Nome	do Projeto :					Descriçã	ăo da Pág	:				Página atual	: 7
V		Nº OS :	em desenvolvim	ento	o 6x2 (4x3) P	R				lmagem	ı ilustrativ	<i>'</i> a				Total de Páginas	s: 9
1		Revisado :	Valquiria	Quadro	5 UAZ (4X3) P					imagen	ı iiusti atliv	a				Revisão :	21/09/2023



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

	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	4
09	Borne sak neutro de saída - tipo sak padrão- din - 2,5mm²	pç	4
10	Borne PE de saída - tipo sak aterramento - din - 2,5mm²	pç	4
11	Poste final tipo sak - din	pç	6
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 6 terminais	pç	1
15	barramento terra 63+ A, minimo 7 terminais	pç	1
16	terminal tubular simples 2,5 mm²	рç	35
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 20 A classe C (entrada)	pç	1
22	Disjuntor mopolar 16 A classe C (saída)	pç	5
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	2,5
26	cabo flexivel 2,5 mm² azul (neutro)	m	2,5
27	cabo flexivel 2,5 mm² verde ou verde-amarelo (terra)	m	2,5

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	16						
34	anilhas letra N	pç	16						
35	anilhas 0	pç	6						
36	anilhas 1	pç	42						
37	anilhas 2	pç	12						
38	anilhas 3	pç	8						
39	anilhas 4	рç	8						
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	4						
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 bipolar, 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	pç	1						
54									

FDDAS OLAR	Data :	02/09/2023	Nome do Projeto :	Descrição da Pág :	Página atual :	9
1	Nº OS : em desenvolvime	em desenvolvimenot			Total de Páginas :	9
F	Revisado :	Valquiria	Quadro 6x2 (4x3) P8	Lista material	Revisão :	21/09/2023