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



Α

В

С

D

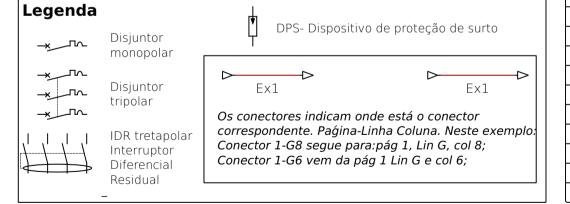
Ε

G

Н

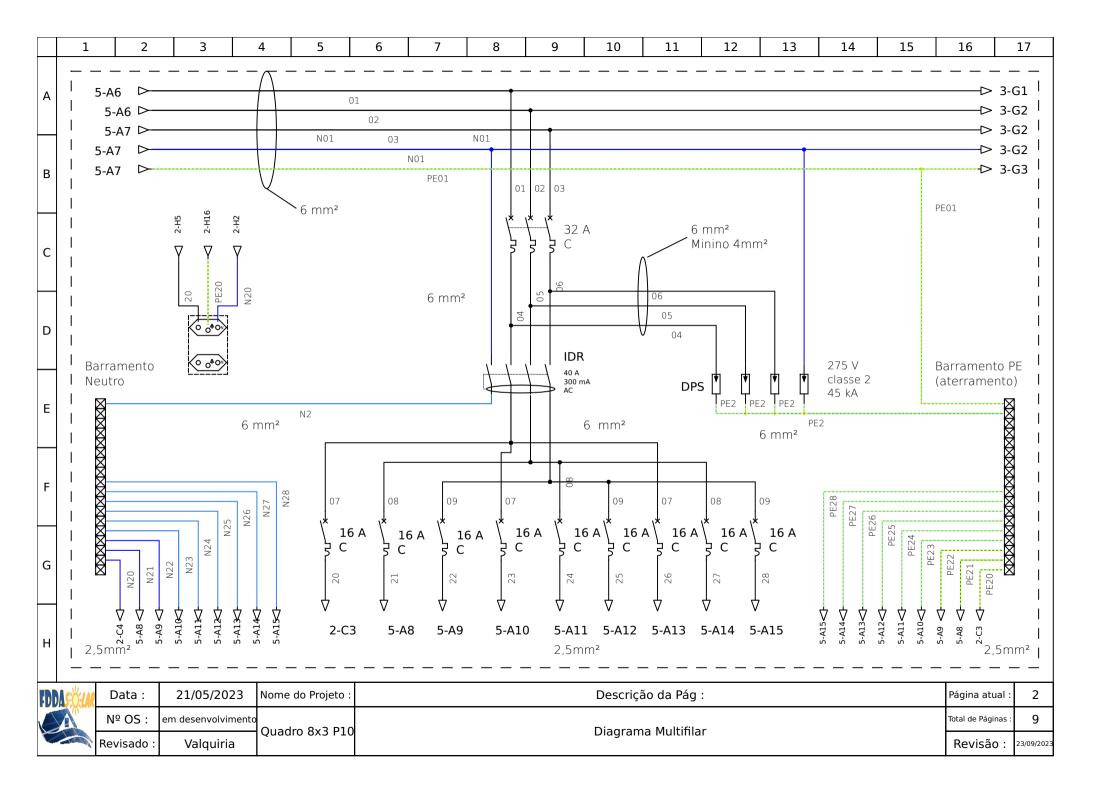
Dados Painel Led Full Color 8 x 3 P10									
Quantidade de gabinetes	24	Fator de potência	0,87						
Tipo de Led	P10	Fuga à terra	<96 mA						
Potência máx. do gabinete	540 W								
Tensão	220 V								

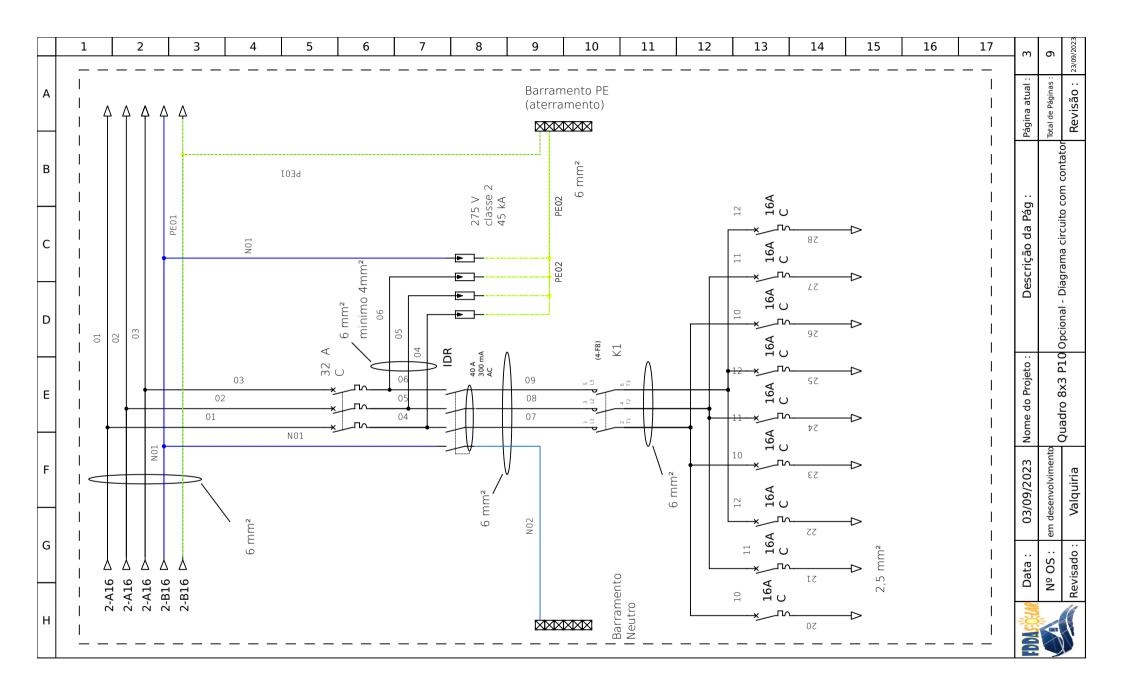
Projeto) :	Q	Quadro de energia e controle para Painel Led Full Color 2x2 m							
Cliente	:	М	Mundo de Led							
Respon	sável:	Er	Engª Eletricista Valquiria Fenelon Pereira							
Revisão	o Editor		Data	Descrição						
00 Va) Va quiria		21/05/2023	_						
01	Valquiria		09/06/2023	dados técnicos						
02	Valquiria		13/09/2023	Alteração da potência de P5 de 684W para 900W						
03			23/09/2023	Alteração da potência de P5 de 900W para 684W						

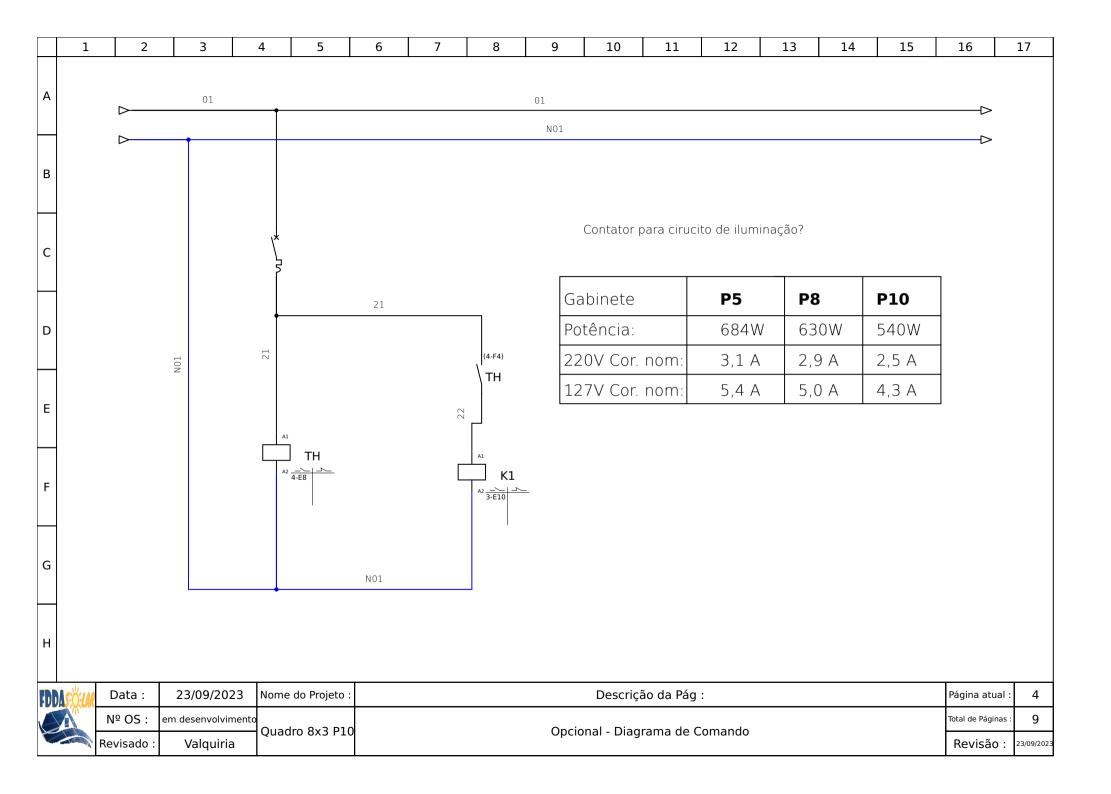


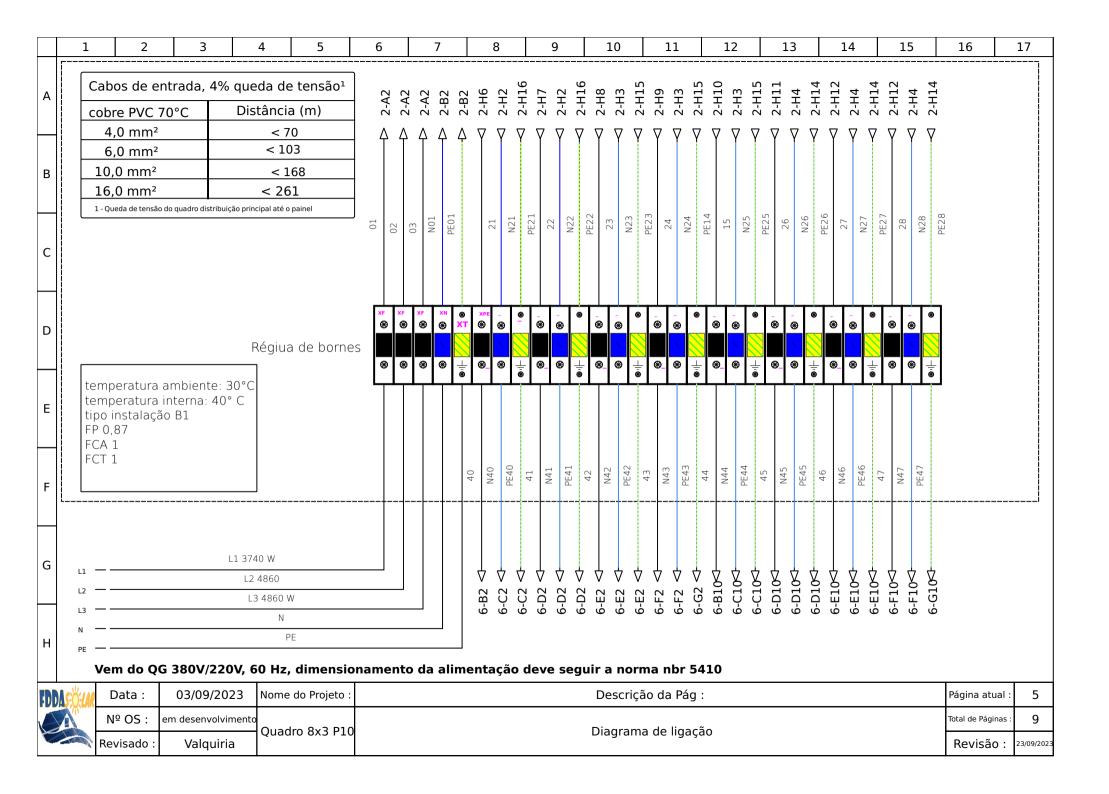
Dados técnicos quadro de energia									
Entrada:									
Tensão de Al	imen	taçã	0		380V	/ 220 V			
Tipo					Trif	ásico			
Potência Máx	xima	nom	inal		13,4	16 kW			
Corrente (Ib)			23	,53 A				
Saída									
Gabinete		1			2	3			
Potência	54	10 W	0 W		1080 W	1620 W			
Corrente (lb)	2,8	2,82 A			5,64 A	8,46 A			
Proteção entra	ada	Qtd	Especificações						
Disjuntor		1	tripolar,32 A, Classe C						
IDR		1	tret	ар	olar, 40 A, 3	300 mA, AC			
DPS		4		classe 2, 275V, 45kA					
Proteção saída Q				Especificações					
Disjuntor	9	moı	nop	oolar, 16 A, C	lasse C				
Dimensão do	quad	ro (A)	XLXP)	A 70 x L !	50 x P 20 cm			
Proteção		Е	xte	rn	o >=IP54	,			

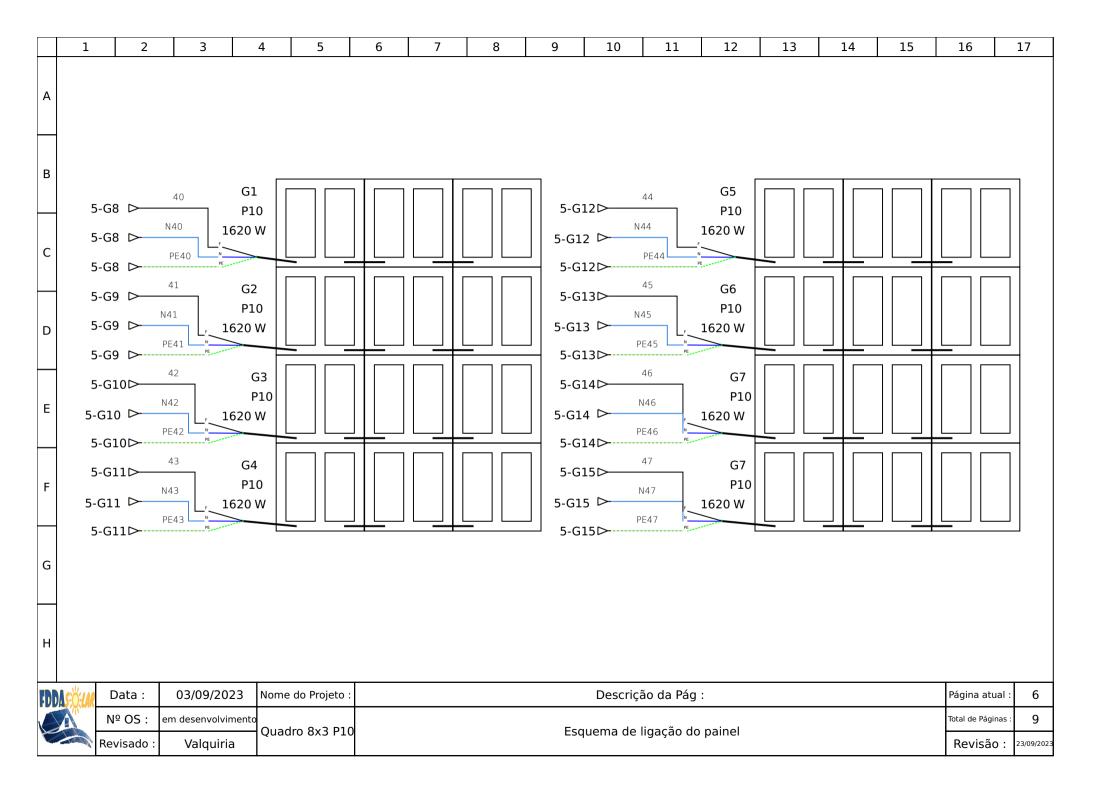
FDDAS-Ö:LAR	Data :	16/09/2023	Nome do Projeto :	Descrição da Pág :	Página atual :	1
	Nº OS :	em desenvolvimento	Quadro 8x3 P10		Total de Páginas :	9
	Revisado :	Valquiria		Quadro 8x3 P10 380/220V	Revisão :	23/09/2023











	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	3	14	15	16	17
	A									QUA (Para Pa imagem	inel Mu	ndo de l	Led F				LE	
	В														933333		7	
	С		% :	MUNDO DE LED		- A	- MUNDO			Ш				S YOLK			Î	
	D	•	PERIGO RISCO DE		0	PERIGO DE RISCO DE				ı		ode LED Display Player		NOALS STORY DOLLS			IĬ	
	E		CHOQUE ELÉTRICO			RISCO DE CHOQUE ELET	RICO			п	124	Dual-mode LE					н	
	F				U					ш		3		9003		3 3 3 5	÷	
	G									п		RSI N REDE	Grupo 1 Gru	Do 2 Grupo 3 G	TOTAL OF THE PROPERTY OF THE P	NOT NOT NOT UPO 8	Ų	
	Н																	
	DDASÖLAR	Data :	03/09/2023	Nome d	lo Projeto :					Descriçã	o da Pág	:					Página atu	al: 7
V		Nº OS :	em desenvolvime	ento Quadro	o 8x3 P10		Total de Páginas :											
		Revisado :	Valquiria					Revisão : 23/						23/09/2023				

	_				
Α			Lista de material (pág 1 de	e 2)	
		item	Componentes - Quadro	Un.	Qtd
		01	Quadro 700 x 500 x 200 mm, metal, IP54+	pç	1
		02	canaleta tipo aberta 30 largura x 50 altura	m	1
В		03	trilho din 35mm	cm	80
		04	Parafuso atarraxante para fixar em metal	pç	32
		05	Borne fase de entrada - tipo sak padrão -din - 10 mm²	pç	3
		06	Borne neutro de entrada - tipo sak padrão -din - 10 mm²	pç	1
С		07	Borne PE de entrada - tipo sak aterramento - din - 10 mm²	pç	1
		08	Borne sak fase de saída - tipo sak padrão- din - 2,5mm²	pç	8
		09	Borne sak neutro de saída - tipo sak padrão- din - 2,5mm²	pç	8
D	10	Borne PE de saída - tipo sak aterramento - din - 2,5mm²	pç	8	
		11	Poste final tipo sak - din	pç	10
		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 10 terminais	pç	1
Ε		15	barramento terra 63+ A, minimo 11 terminais	pç	1
		16	terminal tubular simples 2,5 mm ²	pç	63
		17	terminal tubular simples 6 mm²	pç	24
		18	terminal generico 25 mm²	pç	-
F		19	terminal tubular duplo 6 mm²	pç	4
		20	terminal olhal 6 mm²	pç	2
		21	Disjuntor tripolar 32 A classe C (entrada)	pç	1
		22	Disjuntor mopolar 16 A classe C (saída)	pç	9
G		23	IDR interruptor diferencial residual, 4 polos, 40 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	4,5
		26	cabo flexivel 2,5 mm² azul (neutro)	m	4,5
Н	H	27	cabo flexivel 2,5 mm² verde ou verde-amarelo (terra)	m	4,5

	Lista de material (pág 2 de	,	
item	Componentes - Quadro	Un.	Qtd
28	cabo flexivel 6 mm² preto (fase)	m	4,5
29	cabo flexivel 6 mm² azul (neutro)	m	1,5
30	cabo flexivel 6 mm² verde ou verde-amarelo (terra)	m	2
31	cabo flexivel 6 mm² verde ou verde-amarelo (terra)	m	-
32	Tomada dupla, 2P+T, 10A, radial caixa externa	рç	1
33	anilhas letra P	pç	24
34	anilhas letra N	рç	24
35	anilhas 0	рç	6
36	anilhas 1	pç	12
37	anilhas 2	рç	66
38	anilhas 3	рç	10
39	anilhas 4	рç	10
40	anilhas 5	рç	10
41	anilhas 6	pç	10
42	anilhas 7	pç	8
43	anilhas 8	рç	8
44	anilhas 9	рç	2
45	prensa cabo rosca bsp 1/4 (cabo comunicação)	рç	1
46	prensa cabo rosca bsp 1/2 (cabo pp 3x2,5mm²))	рç	8
47	prensa cabo rosca bsp 3/4"	рç	1
48	opcional controle - Disjuntor mopolar 10 A classe C	рç	1
49	opcional controle- contator modular, chave bipolar, 40 A, 380V, 4 polos	pç	1
50	opcional controle- atuador (temporizador ou botoeira ou)	pç	1
51	adesivo risco de choque	рç	1
52	placa perido quadro de energia	рç	1
53	adesivo advertência para quadro de energia nbr 5410	рç	1
54			

FDDAS:Ö:LAR	Data :	02/09/2023	Nome do Projeto :	Descrição da Pág :	Página atual :	8
A	Nº OS :	em desenvolvimenot			Total de Páginas :	9
	Revisado :	Valquiria	Quadro 8x3 P10	Lista material estimado	Revisão :	23/09/2023

