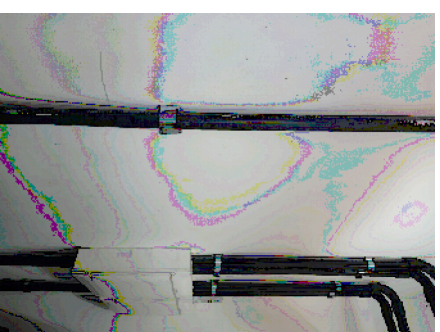


# LAYOUT DOS EQUIPAMENTOS



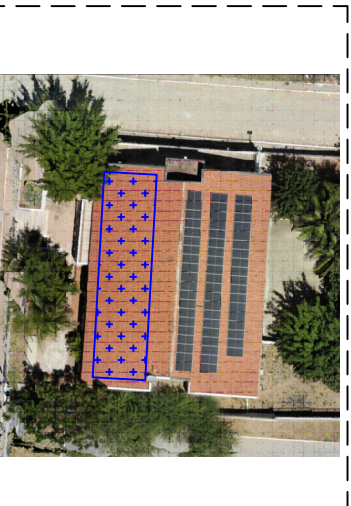
LOCAL DO INVERSOR



LOCAL DE CONEXÃO CA NO QUADRO GERAL A 20 METROS DO INVERSOR

**#NOTA:**  
 • O INVERSOR DEVE SER INSTALADO EM LOCAL DE FÁCIL ACESSO A UMA ALTURA MÍNIMA DE 50 CENTÍMETROS E MÁXIMA DE 2 METROS DO PISO;

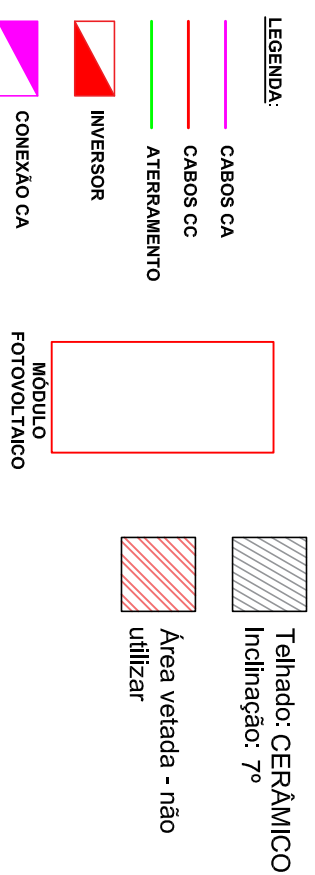
FRENTE



## INVERSORES E ARRANJOS DOS MÓDULOS:

Inversor: MID 33KTL3-X  
 Módulos: HT66-18X 505W  
 Número de Módulos: 60  
 Arranjos:  
 MPPT A: 2 x 15  
 MPPT B: 2x 15  
 Área (m<sup>2</sup>): 142,47  
 Peso (kg): 1560

## LEGENDA:



Data: 31/10/2023

Escala: 1/5

Frequência: 60 Hz

Tensão: 220/380V

Coordenadas geográficas: 7°58'45.19"S/38°18'42.48"O

Folha: 3/3

Proprietário: TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 6 REG

CPF/CNPJ: 02.566.224/0001-90

Endereço: AV VICENTE INACIO DE OLIVEIRA SN - BOM JESUS

Cidade: SERRA TALHADA - PE

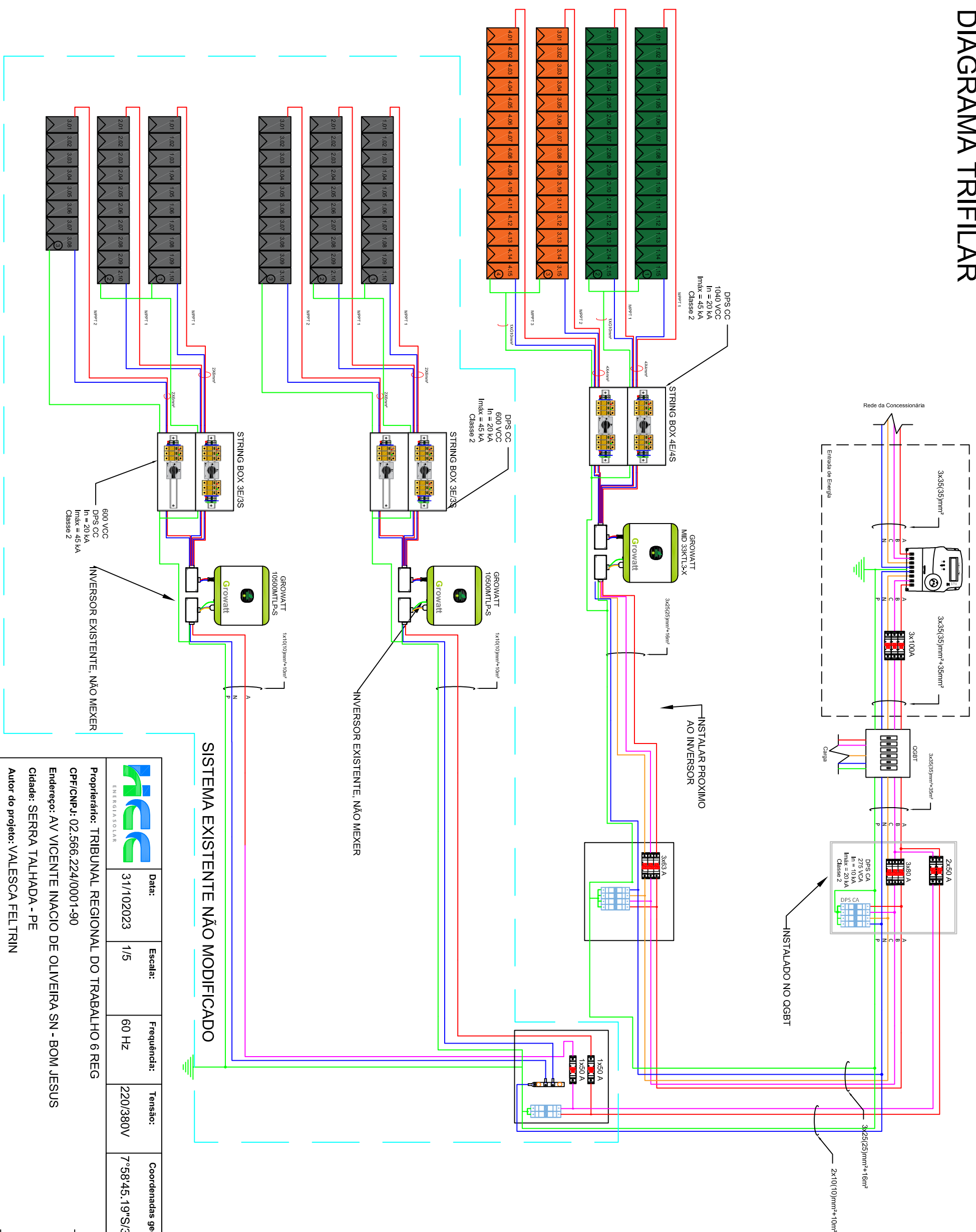
Autor do projeto: VALESKA FELTRIN

Responsável técnico: LUIZ ALBERTO WAGNER PINTO JR. - CREA RS139947


Proprietário

Responsável Técnico

# DIAGRAMA TRIFILAR



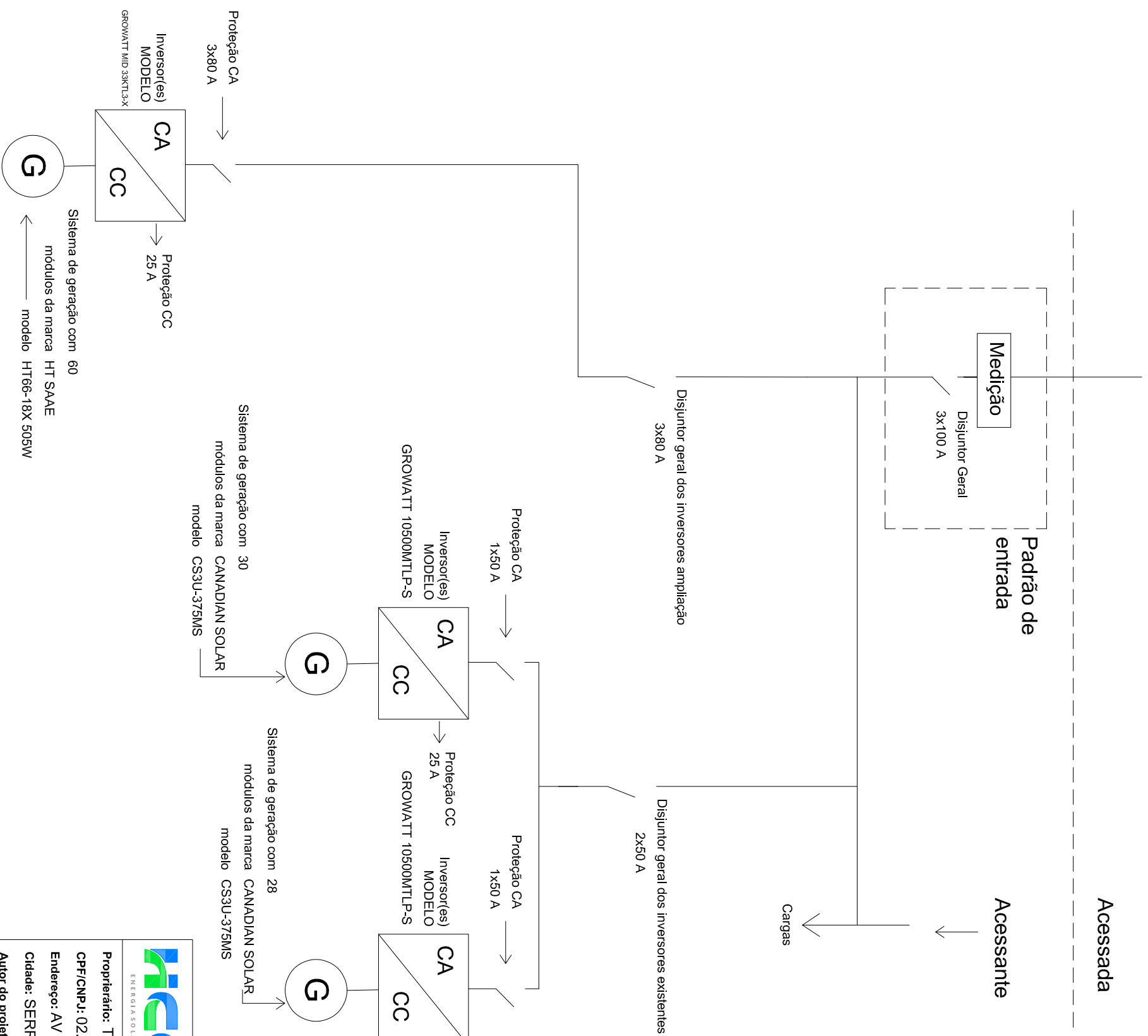
## SISTEMA EXISTENTE NÃO MODIFICADO


	Data:	31/10/2023	Escala:	1/5	Frequência:	60 Hz	Tensão:	220/380V	Coordenadas geográficas:	7°58'45.19"S/38°18'42.48"O	Folha:	2/3
	Proprietário:	TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 6 REG										
CPF/CNPJ:	02.566.224/0001-90											
Endereço:	AV VICENTE INACIO DE OLIVEIRA SN - BOM JESUS											
Cidade:	SERRA TALHADA - PE											
Autor do projeto:	VALESCA FELTRIN											
Responsável técnico:	LUIZ ALBERTO WAGNER PINTO JR. - CREA RS139947											
Proprietário:												
Responsável Técnico												

# 1 DIAGRAMA UNIFILAR

## Rede de Distribuição

220/380 V



	Data:	31/102023	Escala:	1/5	Frequência:	60 Hz	Tensão:	220/380V	Coordenadas geográficas:	7°58'45.19"S/38°18'42.48"O	Folha:	1/3
---	-------	-----------	---------	-----	-------------	-------	---------	----------	--------------------------	----------------------------	--------	-----

Proprietário: TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 6 REG

CPF/CNPJ: 02.566.224/0001-90

Endereço: AV VICENTE INACIO DE OLIVEIRA SN - BOM JESUS

Cidade: SERRA TALHADA - PE

Autor do projeto: VALESKA FELTRIN

Responsável técnico: LUIZ ALBERTO WAGNER PINTO JR. - CREA RS139947

Proprietário

Responsável Técnico