ANEXO I

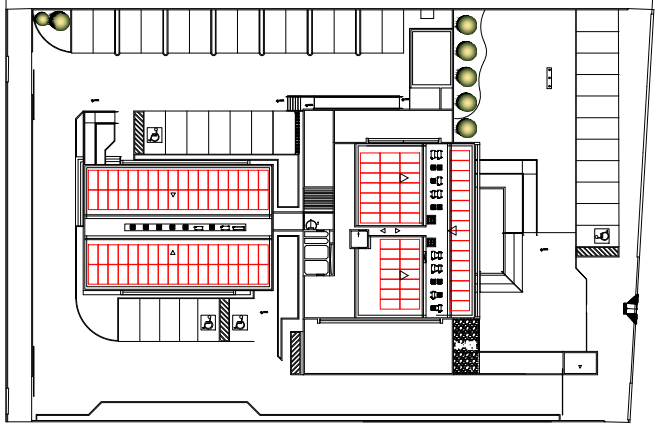
PROJETO DA USINA FOTOVOLTAICA

PRM-CARUARU

RUA PROFESSOR LOURIVAL
VILANOVA

RUA PROFESSOR LUIZ
BEZERRA VASCONCELOS

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
E ESPORTES DE CARUARU



PLANTA SITUACIONAL

NOTAS

01 – TODAS AS DIMENSÕES E COTAS ESTÃO EM METROS, EXCETO QUANDO INDICADO.

BREVE DESCRITIVO DO EMPREENDIMENTO

POTÊNCIA DE INVERSOR – 60 KW (Solis 60 kW trifásico 380 V)
POTÊNCIA MÓDULOS – 68,265 KW (Hanergsun 555 W) 123 módulos

REV.	T.E.	DESCRIÇÃO	PROJ.	VER.	APR.	DATA
1	G	ALTERAÇÃO PARA DUAS STRINGS BOX E REVISÃO DE CARIMBO				19/12/2023
0	E	EMISSÃO INICIAL				13/08/2023

REVISÕES

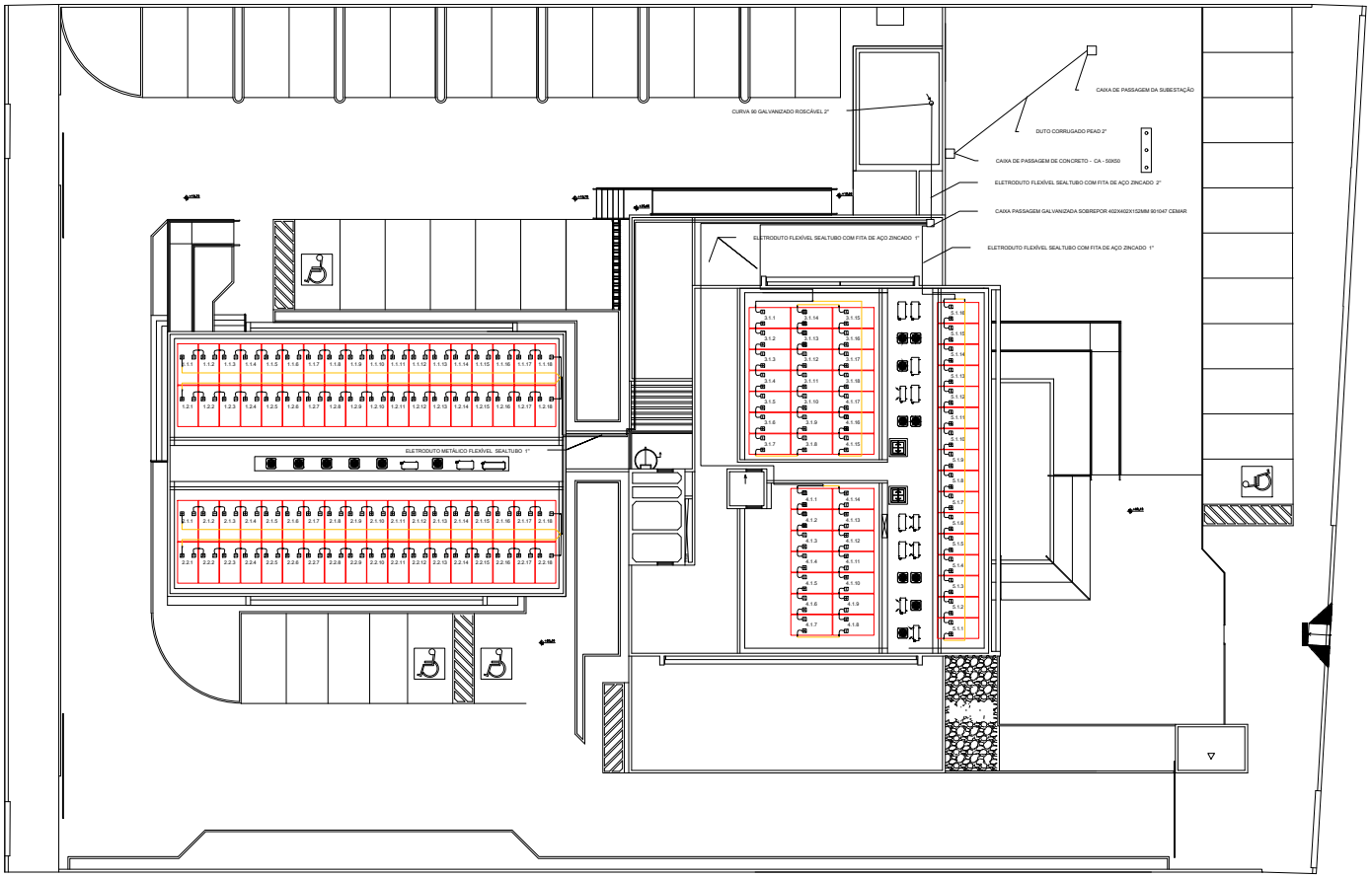
T.E. TIPO DE EMISSÃO
(A) PRELIMINAR (B) PARA APROVAÇÃO (C) PARA CONHECIMENTO (D) PARA COTAÇÃO (E) PARA CONSTRUÇÃO (F) CONFORME COMPRADO (G) CONFORME CONSTRUÍDO (H) CANCELADO

MAX SUN ENERGY

PROJETO	Nº DO PROJETO
MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO P. R. E. PE	CALL –0375

ENDEREÇO: RUA PROFESSOR LUÍS BEZERRA DE VASCONCELOS, S/N,
BAIRRO: UNIVERSITÁRIO, CARUARU –PE
PROPRIETÁRIO: PROCURADORIA DA REPÚBLICA EM PERNAMBUCO – MPF
CNPJ: 26.989.715/0021–56
CONTRATADA: MAXSUN ENERGY LTDA
CNPJ: 47.464.942/0001–94
RESPONSÁVEL TÉCNICO: VINÍCIUS ANTHONY ROCHA PEREIRA
CREA: 1420462628 – TELEFONE 31 9 9942 9835

ESCALA	TÍTULO DO PROJETO:	FOLHA:	REVISÃO
SEM ESCALA	PLANTA SITUACIONAL	02/08	2



NOTAS

01 – TODAS AS DIMENSÕES E COTAS ESTÃO EM METROS, EXCETO QUANDO INDICADO.

BREVE DESCRITIVO DO EMPREENDIMENTO

POTÊNCIA DE INVERSOR – 60 KW (Solis 60 kW trifásico 380 V)
POTÊNCIA MÓDULOS – 68,265 KW (Hanergsun 555 W) 123 módulos

REVISÕES

REV.	T.E.	DESCRIÇÃO	PROJ.	VER.	APR.	DATA
1	G	ATUALIZAÇÃO DE CARIMBO				22/12/2023
0	E	EMISSÃO INICIAL				13/08/2023

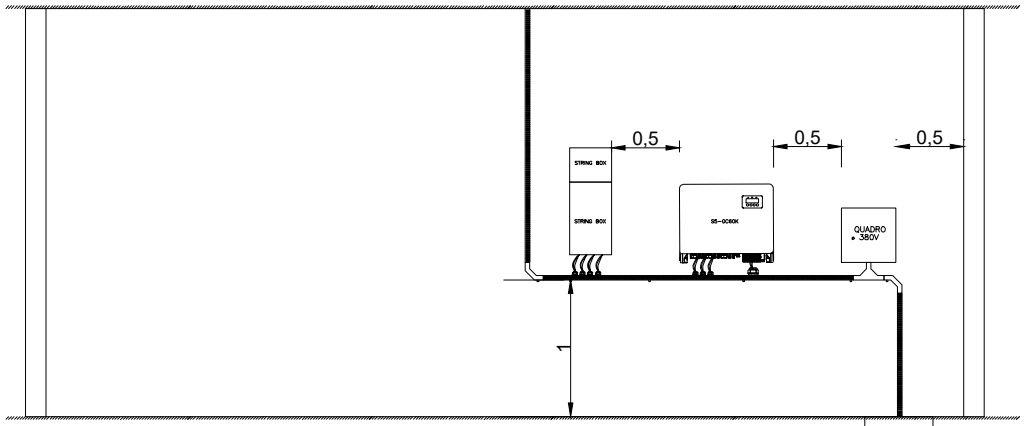
T.E. TIPO DE EMISSÃO: (A) PRELIMINAR (B) PARA APROVAÇÃO (C) PARA CONHECIMENTO (D) PARA COTAÇÃO (E) PARA CONSTRUÇÃO (F) CONFORME COMPRADO (G) CONFORME CONSTRUÍDO (H) CANCELADO

MAX SUN ENERGY

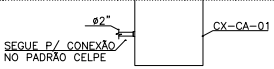
PROJETO	Nº DO PROJETO
MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO P. R. E. PE	CALL –0375

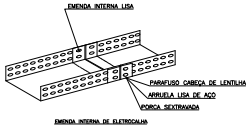
ENDEREÇO: RUA PROFESSOR LUÍS BEZERRA DE VASCONCELOS, S/N,
BAIRRO: UNIVERSITÁRIO, CARUARU –PE
PROPRIETÁRIO: PROCURADORIA DA REPÚBLICA EM PERNAMBUCO – MPF
CNPJ: 26.989.715/0021–56
CONTRATADA: MAXSUN ENERGY LTDA
CNPJ: 47.464.942/0001–94
RESPONSÁVEL TÉCNICO: VINÍCIUS ANTHONY ROCHA PEREIRA
CREA: 1420462628 – TELEFONE 31 9 9942 9835

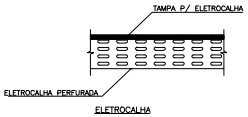
ESCALA	TÍTULO DO PROJETO:	FOLHA:	REVISÃO
SEM ESCALA	PASSAGEM DE CABOS E ELETRODUTOS	06/08	2

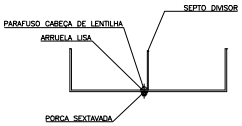


ABRIGO DOS INVERSORES – SALA DO GRUPO GERADOR

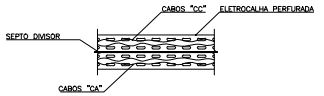




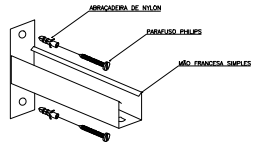




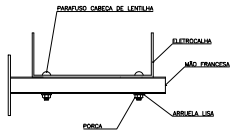
FIXAÇÃO DE SEPTO DIVISOR



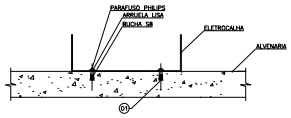
SEPTO DIVISOR



FIXAÇÃO DE MÃO FRANCESA EM ALVENARIA



FIXAÇÃO DE ELETROCALHA EM MÃO FRANCESA



FIXAÇÃO DE ELETROCALHA EM ALVERNARIA

NOTAS

01 – TODAS AS DIMENSÕES E COTAS ESTÃO EM METROS, EXCETO QUANDO INDICADO.

BREVE DESCRITIVO DO EMPREENDIMENTO

POTÊNCIA DE INVERSOR – 60 KW (Solis 60 kW trifásico 380 V)
POTÊNCIA MÓDULOS – 68,265 KW (Hanergsun 555 W) 123 módulos

REVISÕES

REV.	T.E.	DESCRIÇÃO	PROJ.	VER.	APR.	DATA
1	G	ATUALIZAÇÃO DE CARIMBO E STRING BOX				22/12/2023
0	E	EMISSÃO INICIAL				13/08/2023

T.E. TIPO DE EMISSÃO: (A) PRELIMINAR (B) PARA APROVAÇÃO (C) PARA CONHECIMENTO (D) PARA COTAÇÃO (E) PARA CONSTRUÇÃO (F) CONFORME COMPRADO (G) CONFORME CONSTRUÍDO (H) CANCELADO

MAX SUN ENERGY

PROJETO	Nº DO PROJETO
MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO P. R. E. PE	CALL –0375

ENDEREÇO: RUA PROFESSOR LUÍS BEZERRA DE VASCONCELOS, S/N,
BAIRRO: UNIVERSITÁRIO, CARUARU –PE
PROPRIETÁRIO: PROCURADORIA DA REPÚBLICA EM PERNAMBUCO – MPF
CNPJ: 26.989.715/0021–56
CONTRATADA: MAXSUN ENERGY LTDA
CNPJ: 47.464.942/0001–94
RESPONSÁVEL TÉCNICO: VINÍCIUS ANTHONY ROCHA PEREIRA
CREA: 1420462628 – TELEFONE 31 9 9942 9835

ESCALA	TÍTULO DO PROJETO:	FOLHA:	REVISÃO
SEM ESCALA	ABRIGO DOS INVERSORES	07/08	2

PROJETO DA USINA FOTOVOLTAICA

PRM-PETROLINA

LEGENDA

2 INVERSOR SOLIS 40kW - (25-50)K-5G _ 220/380V

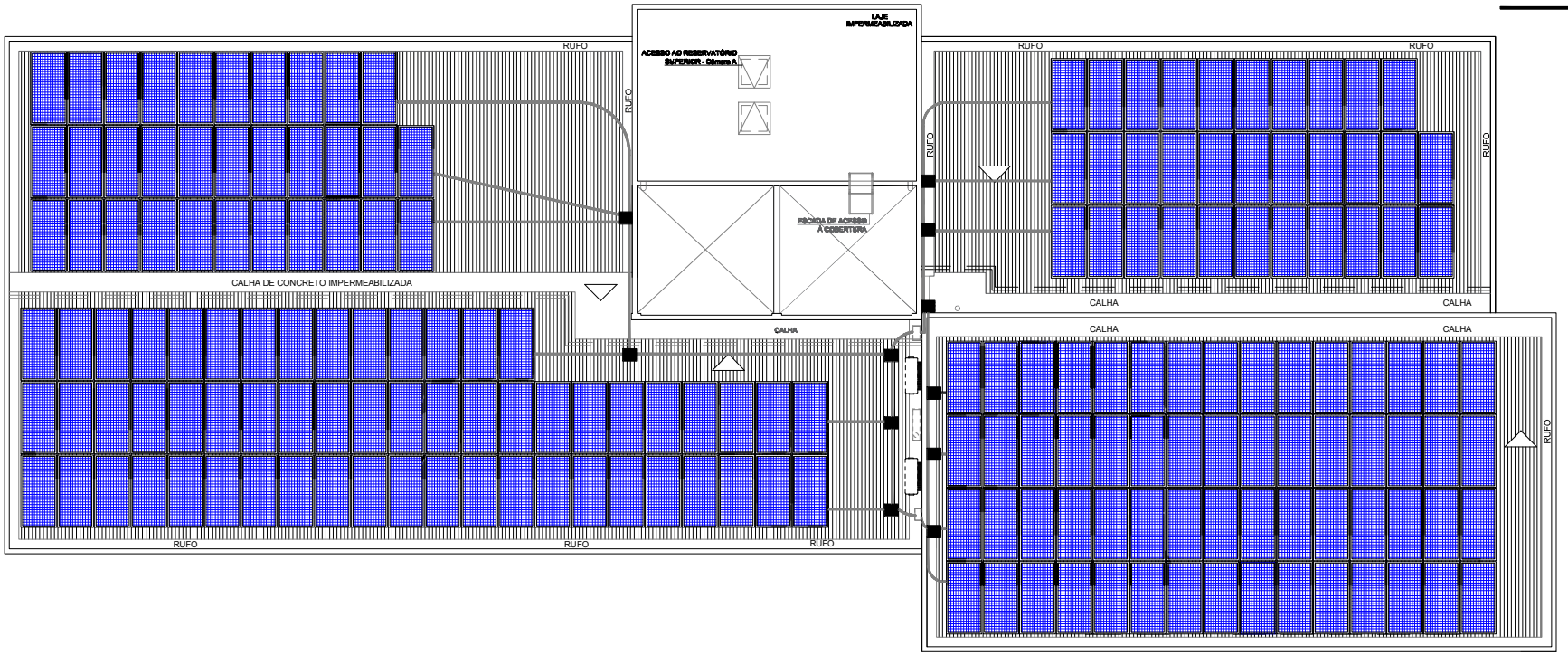
182 MODULOS JINKO 550W JKM550M-72HLV4-V

QUADRO METALICO 60x60x25cm

ELETRODUTO METÁLICOS FLEXÍVEIS COM PROTEÇÃO DE PVC

CAIXA DE PASSAGEM DE ALUMINIO 20x20x10cm

STRING BOX CC

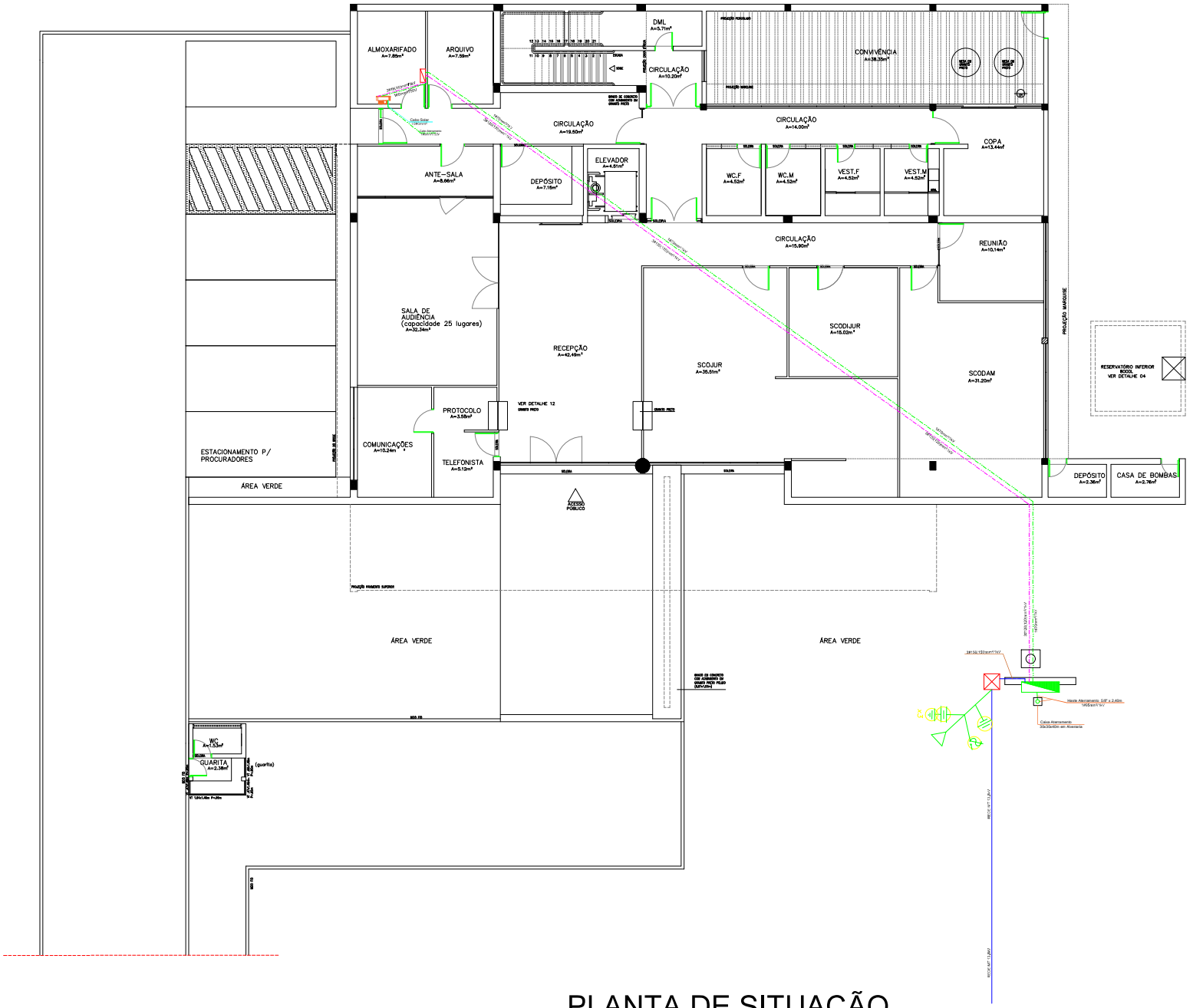


1 PLANTA DOS ARRANJOS
ESC.: 1/75

OBSERVAÇÃO:

FUTURA CLIMATIZAÇÃO

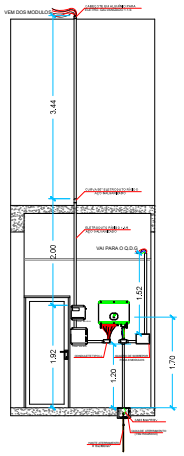
CLIENTE: MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO P. R. E. PE	
ENDEREÇO: RUA ENOCK DE CARVALHO 160, AABB SERRA TALHADA/PE	
CONTRATADO: FUTURA CLIMATIZACAO DISTRIBUIDORA COMERCIO E SERVICOS LTDA	CNPJ: 30.430.226/0001-93
TIPO DE PROJETO: MINIGERAÇÃO FOTOVOLTAICA	FOLHA: A1
PROJETISTA: ÁUREO OLIVEIRA NASCIMENTO	DATA: 07/07/2022
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ÁUREO OLIVEIRA NASCIMENTO	CREA/SE: 271876946/SE
PROJETO: Minigeração fotovoltaica distribuída com potência de 100,1kW	ESCALA: 1/75
PLANTAS: Planta dos Arranjos	FOLHA: 02/07



PLANTA DE SITUAÇÃO
ESC.: 1/50

LEGENDA	
	MEDIÇÃO INDIRETA
	QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO
	INVERSOR GROWATT 36kW
	TRANSFORMADOR 150kVA - 15kv
	CABO EPR/XLPE
	RAMAL DE LIGAÇÃO AÉREO
	POSTE DE CONCRETO DUPLO T
	CABO SOLAR 6mm²
	CAIXA DE PASSAGEM 50X50X70CM

VISTA FRONTAL INVERSOR
ESC.: 1/50



FUTURA
CLIMATIZAÇÃO

CLIENTE: **MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO P. R. E. PE**	
ENDEREÇO: Av.Presidente Tancredo Neves , Centro, Petrolina/PE Cep: 56.304-190	
CONTRATADO: FUTURA CLIMATIZAÇÃO DISTRIBUIDORA COMERCIO E SERVICOS LTDA	CNPJ: 30.430.226/0001-93
TIPO DE PROJETO: MICROGERAÇÃO FOTOVOLTAICA	FOLHA: A1
PROJETISTA: ÁUREO OLIVEIRA NASCIMENTO	DATA: 06/07/2022
RESPONSAVEL TECNICO: ÁUREO OLIVEIRA NASCIMENTO	CREA/SE: 2718769467SE
PROJETO: Microgeração fotovoltaica distribuída com potência de 40,0kW	ESCALA: 1/50
PLANTAS: Planta De Situação	FOLHA: 06/07