

**FICHA DE INSPEÇÃO TÉCNICA**

Data da Visita: <b>14 / 02 / 2022</b>	Hora da Visita: <b>11:50</b>	Ficha nr. <b>CS-01-IRN 003.02.22</b>
---------------------------------------	------------------------------	--------------------------------------

 Pessoa Jurídica Pessoa Física**1. Dados do Cliente**

Razão Social/Nome: <b>MUNICÍPIO DE IRINEÓPOLIS</b>		
Endereço: <b>Rua São Paulo</b>		Bairro: <b>Centro</b>
CNPJ / CPF: <b>83.102.558/0001-05</b>	Cidade: <b>Irineópolis - SC</b>	CEP: <b>89440-000</b>
Responsável: <b>Rodrigo</b>		Função: <b>Secretário Adm/Finanças</b>
E-mail: <b><a href="mailto:rodrigo@irineopolis.sc.gov.br">rodrigo@irineopolis.sc.gov.br</a></b>		Fones: <b>(47) 99719-0196 / 3625-1111</b>
GERAÇÃO: <b>Rua Mato Grosso / GINÁSIO MUNICIPAL DE ESPORTES (500,0kWh)</b> UC: <b>12287526</b>		
Latitude: <b>26°14'30"S</b>	Longitude: <b>50°47'53"O</b>	Elevação: <b>770m.</b>
Compensação 01: <b>Centro Multiuso – Rua Guanabara, 288</b>		UC: <b>42883875</b>
Compensação 02: <b>UTC Batatal</b>		UC: <b>40858601</b>
Compensação 03:		UC:

**2. Responsável pela Instalação**

Nome:	<b>Tindaro Kouketsu Junior</b>	Fone: <b>(41) 99662-2572</b>
Título:	<b>Engenheiro Eletricista</b>	CREA: <b>PR-171775/D</b>









**3. Configuração do Sistema**

Potência Nominal (kW): <b>12,10kWp</b>	Quantidade: <b>22 unidades</b>	Potência Unitária(W): <b>550W</b>	
Dimensões Módulo (mm): <b>2.279mm x 1.134mm x 35mm = 2,58m<sup>2</sup></b>	Área Total: <b>80,0m<sup>2</sup></b>		
Inversor 01:	Potência (kW): <b>12,0kW</b>	Quantidade: <b>01</b>	Dimensões (mm): <b>500mm x 575mm x 297mm</b>
	Marca: <b>Deye</b>	Modelo: <b>SUN 12K-G – 12,0kW – 220V</b>	
Inversor 02:	Potência (kW):	Quantidade:	Dimensões (mm):
	Marca:	Modelo:	

**4. Características / Padrão de Entrada**

Concessionária / Distribuidora de energia:			
Tipo de Consumidor:	<input type="checkbox"/> A1 - <input type="checkbox"/> A2 - <input type="checkbox"/> A3 - <input type="checkbox"/> A4 - <input type="checkbox"/> A5 - <input checked="" type="checkbox"/> B1 - <input type="checkbox"/> B2 - <input type="checkbox"/> B3 - <input type="checkbox"/> B4		
Tipo de Ligação:	<input type="checkbox"/> Monofásico - <input type="checkbox"/> Bifásico - <input checked="" type="checkbox"/> Trifásico -		
Tensão Nominal:	<input checked="" type="checkbox"/> 220 / 127V - <input type="checkbox"/> 380 / 220V - <input type="checkbox"/>		
Condição da entrada:	<input checked="" type="checkbox"/> Boa - <input type="checkbox"/> Necessita Adequação:		
Dimensões da Caixa:	Largura (mm):	Comprimento (mm):	Profundidade (mm):
Modelo Relógio:	<input type="checkbox"/> Analógico - <input checked="" type="checkbox"/> Digital		
Aterramento Existente:	<input type="checkbox"/> Sim - <input checked="" type="checkbox"/> Não		
Disjuntor Entrada:	Amperes:	SPDA (Tipo):	
Situação / Estado SPDA:			

**5. Bitola do Condutor do Ramal de Entrada (Antes do Disjuntor de Entrada)**

Bitola do Condutor	<input type="checkbox"/> 6mm <sup>2</sup>	<input type="checkbox"/> 10m <sup>2</sup>	<input type="checkbox"/> 16mm <sup>2</sup>	<input type="checkbox"/> 25mm <sup>2</sup>	<input type="checkbox"/> 35mm <sup>2</sup>	<input type="checkbox"/> 50mm <sup>2</sup>	<input type="checkbox"/> 70mm <sup>2</sup>	<input type="checkbox"/> 95mm <sup>2</sup>
								
Diâmetro Externo Isolamento	4,8mm	5,9mm	6,9mm	8,5mm	9,5mm	11,5mm	13,5mm	15,0mm

Número do Poste		*Quando Disponível
Número do Transformador		*Quando Disponível

### 6. Quadro Principal de Energia (Primeiro quadro após o Padrão de Entrada)

Disjuntor Quadro Principal		Amperagem: <b>50A</b>	
Condições Quadro Principal de Energia - ( <input checked="" type="checkbox"/> ) Boa ( ) Ruim			
Bitola Condutor de Entrada no Quadro (Antes do Disjuntor Geral)			mm
Espaço Disponível para Disjuntores e DPS - ( ) Sim ( <input checked="" type="checkbox"/> ) Não			
Aterramento Existente - ( ) Sim ( <input checked="" type="checkbox"/> ) Não			
Dutos Livres do Quadro Principal - ( <input checked="" type="checkbox"/> ) Sim ( ) Não			
Conexão do Sistema será feita no Quadro Principal - ( ) Sim ( <input checked="" type="checkbox"/> ) Não			




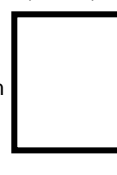
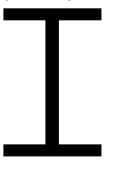
### 7. Quadro de Conexão de Energia (Preencher)

Disjuntor Quadro Secundário		Amperes	
Condições Quadro Principal de Energia - ( <input checked="" type="checkbox"/> ) Boa ( ) Ruim			
Bitola Condutor de Entrada no Quadro (Antes do Disjuntor Geral)			mm
Espaço Disponível para Disjuntores e DPS - ( <input checked="" type="checkbox"/> ) Sim ( ) Não			
Aterramento Existente - ( ) Sim ( <input checked="" type="checkbox"/> ) Não			
Dutos Livres do Quadro Principal - ( <input checked="" type="checkbox"/> ) Sim ( ) Não			
Conexão do Sistema será feita no Quadro Principal - ( ) Sim ( <input checked="" type="checkbox"/> ) Não			

### 8. Local de Instalação dos Módulos

Telhado ( <input checked="" type="checkbox"/> ) Laje ( ) Solo ( ) Outros ( )	
Tipo de Telha: Cerâmica ( ) Metálica ( <input checked="" type="checkbox"/> ) Fibrocimento ( )	
Idade do Telhado: Até 05 anos ( <input checked="" type="checkbox"/> ) 05 a 10 Anos ( ) Mais de 10 Anos ( )	
Material das Vigas do Telhado: Madeira ( ) Metálico ( <input checked="" type="checkbox"/> ) Concreto ( )	
Condições das Vigas: Boa ( <input checked="" type="checkbox"/> ) Ruim ( )	

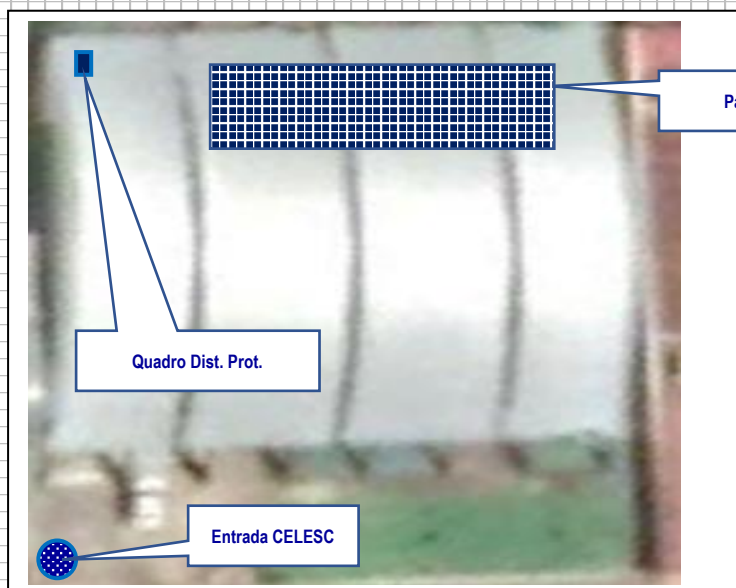
#### Medidas das Vigas:

<p>L ( )cm</p>  <p>A ( )cm</p> <p>Madeira</p>	<p>L ( )cm</p>  <p>A ( )cm</p> <p>Metálico "U"</p>	<p>L ( )cm</p>  <p>A ( )cm</p> <p>Metálico Caixaão</p>	<p>L ( )cm</p>  <p>A ( )cm</p> <p>Metálico "U"</p>	<p>L ( )cm</p>  <p>A ( )cm</p> <p>Metálico ou Concreto "I"</p>
--	---	---	---	---

#### Solo:

Dimensões: Largura ( )m - Comprimento ( )m	Área Total ( )m <sup>2</sup>
Nivelamento Solo: Inclinado ( ) Plano ( )	
Tipo de Superfície: Gramado ( ) Terra ( ) Concreto ( ) Outro ( )	

#### Croquis do Telhado com as Medidas:



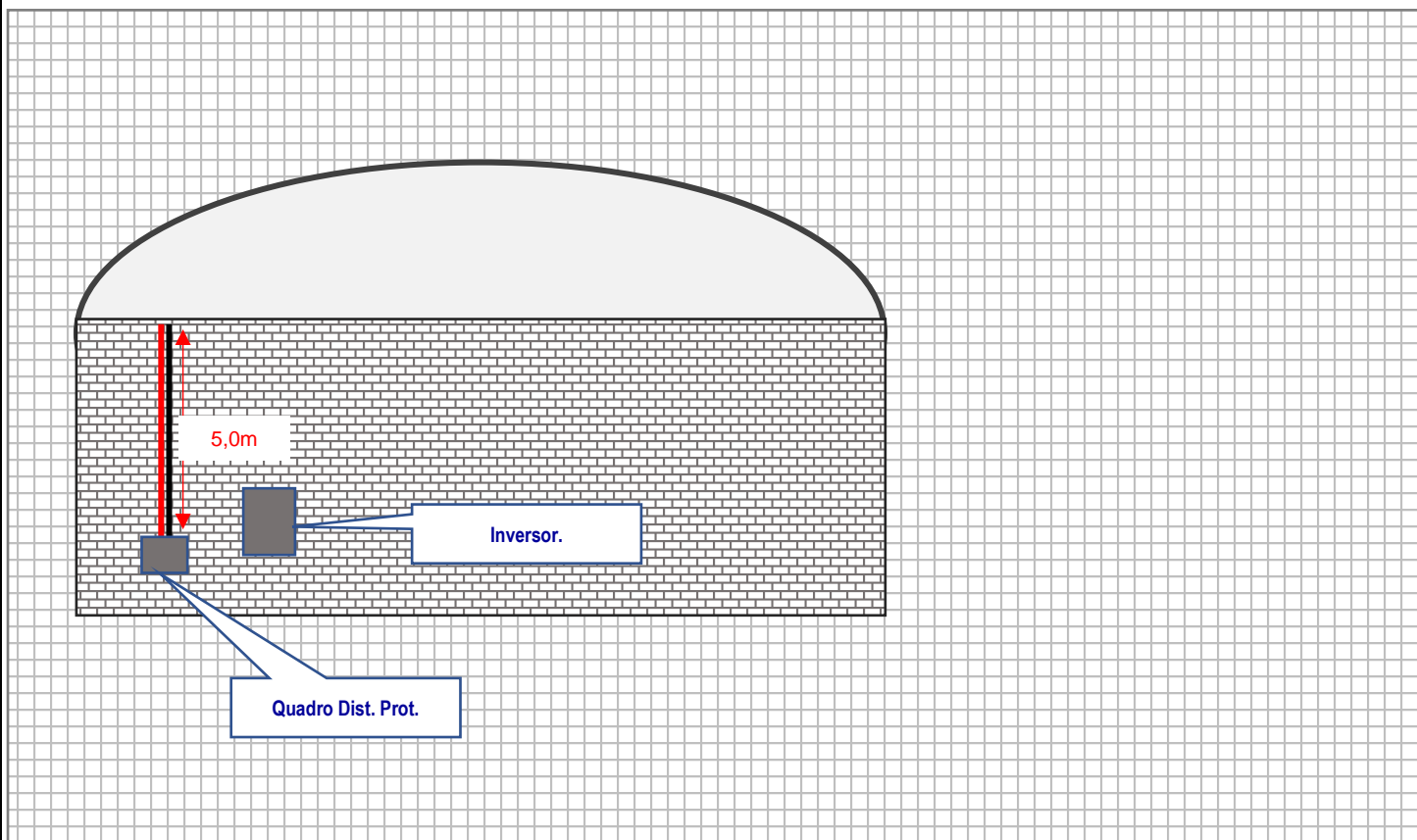
Instalação Inversor(es) e String Box: Parede ( <input checked="" type="checkbox"/> )	Casamata ( <input type="checkbox"/> )	Outro ( <input type="checkbox"/> )
Ponto de Internet: Sim ( <input checked="" type="checkbox"/> )	Não ( <input type="checkbox"/> )	Tipo de Comunicação: Wi-fi ( <input checked="" type="checkbox"/> )
Cabo ( <input type="checkbox"/> )		
Dimensões Local Instalação Inversor(es) e String Box		

### 10. Infraestrutura:

Caminho dos cabos descrever: (telhado, tubulação aérea, tubulação enterrada, etc...)		
Cabos CC (Módulos x String Box)	Cabos CC e AC String Box x Inversor(es)	Cabos AC (Inversor(es) x Quadro Comando)

### 11. Localização, Croquis do Imóvel e Dados de Localização do(s) Inversor(es), String Box e Quadro Geral:

Padrão de Entrada	Quadro Geral	Inversor(es)	String Box	Módulos
-------------------	--------------	--------------	------------	---------



### 12. Anexar os Seguintes Documentos:

Planta Telhado*	Projeto Elétrico*	Planta Baixa (Lay-out)*	Fatura Energia (cópia)
-----------------	-------------------	-------------------------	------------------------

(\*) Quando houver

### 13. Documentação Fotográfica:

Quadro de Entrada	Disjuntor Entrada	Medidor de Energia	Padrão de Entrada
Local Instalação Módulos	Acesso ao Local Instalação	Estrutura Local Instalação	Caminho dos Cabos
Quadro Distribuição e Proteção	Poste e Transformador	Medição Tensão (Fase+Fase (AC))	Sistema Proteção SPDA
Caso seja possível realizar filmagem panorâmica e Detalhada do Local.			

OBSERVAÇÕES: