



APROVAÇÃO DE PROJETO ELÉTRICO

Interessado	CSU - MUNICÍPIO DE IJUÍ			Protocolo	023/24		
Rua/Av/Trav	Emil Glitz			Bairro	Industrial		
Tipo de fornecimento		Residencial		Comercial		Industrial	
	x	Única UC		Agrupamento		Prédio Múltiplas UCs	
					x	Poder Público	
					x	Grupo A	
Carga Instalada	--- kW		Demanda Calculada	112,5 kVA		Fator demanda	--
Ramal de Ligação	x	Aéreo	Eletróduto Ø	3"		x	PVC
	x	Subterrâneo	Condutores	4#35mm ²		x	Galvaniz.
					x	750V/1kV	
					x	25 kV	
Resp. Técnico	Saul Winik		CREA/CAU/CFT	RS 216.541		ART/RRT/TRT	13083507
Situação do projeto	REPROVADO X APROVADO						
Recebido por e-mail em	22/03/24		Enviado por e-mail em	26/03/24		Analizado por	

OBSERVAÇÕES:

- Aprovação válida por 2 anos: após este prazo enviar para nova análise conforme legislação vigente;
- Executar as instalações de entrada de energia somente após a aprovação do projeto elétrico dentro do prazo de validade;
- Alterações de qualquer ordem devem ser solicitadas ao DEMEI via projeto elétrico.

IMPORTANTE

1) Necessita de obra para a ligação definitiva? (X) SIM () NÃO

2) Após a aprovação do projeto elétrico e execução da entrada de energia o interessado pode solicitar o pedido de ligação junto ao atendimento do DEMEI considerando as diretrizes dos seguintes artigos referentes à necessidade de execução obras de ampliação ou melhorias na rede de distribuição, primária o secundária, de acordo com a Resolução Normativa ANEEL Nº 1000 de 07/12/2021::

Art.8º O consumidor e demais usuários devem:

II - consultar previamente a distribuidora sobre o aumento da carga ou da geração instalada que exigir a elevação da potência injetada ou da potência demandada.

Art. 104. O consumidor, com fundamento na Lei nº 10.438, de 26 de abril de 2002, tem direito à conexão gratuita de sua unidade consumidora ao sistema de distribuição de energia elétrica, desde que atendidos, de forma conjunta, os seguintes critérios:

I - enquadramento no grupo B, com tensão de conexão menor que 2,3 kV;

II - carga instalada na unidade consumidora menor ou igual a 50kW;

III - não exista outra unidade consumidora com fornecimento de energia na propriedade;

§2º A gratuidade disposta no caput não se aplica:

I - à classe iluminação pública; e

II - às unidades consumidoras localizadas em empreendimentos de múltiplas unidades consumidoras, observadas as regras do Capítulo II do Título II.

Art. 105. A distribuidora deve atender, gratuitamente, à solicitação de aumento de carga de unidade consumidora do grupo B, desde que:

I - a carga instalada após o aumento não ultrapasse 50 kW; e

II - não seja necessário acrescentar fases em rede de tensão maior ou igual a 2,3 kV.

Art. 106. Devem ser calculados o encargo de responsabilidade da distribuidora e a participação financeira do consumidor nas seguintes situações:

I - conexão ou alteração de conexão de unidade consumidora que não se enquadre nos critérios de gratuidade dispostos no art. 104 e no art. 105, inclusive com microgeração ou minigeração distribuída;

II - conexão ou aumento de potência de disponibilizada em sistemas de microgeração ou minigeração distribuída em unidade consumidora existente;

Parágrafo único. A distribuidora deve custear as melhorias ou reforços no sistema de distribuição decorrentes da injeção de energia por unidade consumidora com microgeração distribuída, não havendo participação financeira do consumidor, exceto para o caso de geração compartilhada.

3) Havendo necessidade de obra para a ligação definitiva da(s) unidade(s) consumidora(s)

Art. 88. A distribuidora deve concluir as obras de conexão nos seguintes prazos:

I - até 60 (sessenta) dias: no caso de satisfeitos, de forma conjunta, os seguintes requisitos:

a) conexão em tensão menor que 2,3 kV; e

b) obras para conexão contemplando a ampliação, reforço ou melhoria na rede de distribuição aérea em tensão até 2,3 kV, incluindo as obras de instalação ou substituição de poste de transformação, ainda que necessária a substituição de poste ou estruturas de rede em tensão maior ou igual a 2,3 kV;

II - até 120 (cento vinte) dias: no caso de satisfeitos, de forma conjunta, os seguintes requisitos:

a) conexão em tensão menor que 2,3 kV ou em tensão maior ou igual a 2,3 kV e menor que 69kV;

b) obras para conexão contemplando a ampliação, reforço ou melhoria com dimensão de até um quilômetro na rede de distribuição aérea de tensão maior ou igual a 2,3 kV, incluindo nesta distância a complementação de fases na rede existente e, se for o caso, as obras do inciso I;

OBSERVAÇÕES:

1) No momento da solicitação da vistoria da entrada de energia deverá ser apresenta a ART referente à execução.

2) Adequação do ramal de ligação subterrâneo.