**ANEXO 1**

**Solicitação de Orçamento de Conexão de Micro e Minigeração Distribuída**

Solicitamos o acesso ao sistema de distribuição da CERPRO, na modalidade microgeração/minigeração de energia elétrica, participante do sistema de compensação de energia elétrica, nos termos da Resolução Normativa ANEEL REN 1000.

|  |
| --- |
| **1. Identificação da Unidade Consumidora (UC)** |
| No caso de UC existente sem alteração da potência disponibilizada |
| 1.1 Código da UC: **Informar** |
| Somente nos casos de UC nova ou alteração de potência em UC existente (a distribuidora pode dispensar a apresentação total ou parcial destes itens) |
| 1.1 Documentos de identificação do consumidor, conforme incisos I e II do art. 67 da Resolução Normativa nº 1.000/2021. |
| 1.2 Endereço das instalações (ou número de identificação das instalações já existentes) e o endereço ou meio de comunicação para entrega da fatura, das correspondências e das notificações. |
| 1.3 Declaração: a) descritiva da carga instalada; b) das demandas que pretende contratar, caso aplicável, detalhando a data de início do faturamento requerida e, se houver, o cronograma de acréscimo gradativo; c) da modalidade tarifária pretendida; e d) do benefício tarifário que tenha direito, com a respectiva documentação, a exceção das subclasses residencial baixa renda que deve observar o art. 200 da Resolução Normativa nº 1.000/2021. |
| 1.4 Informação das cargas que possam provocar perturbações no sistema de distribuição. |
| 1.5 Informação e documentação das atividades desenvolvidas nas instalações. |
| 1.6 Apresentação de licença ou declaração emitida pelo órgão competente caso as instalações ou a extensão de rede de responsabilidade do consumidor e demais usuários ocuparem áreas protegidas pela legislação, tais como unidades de conservação, reservas legais, áreas de preservação permanente, territórios indígenas e quilombolas. |
| 1.7 Documento com data que comprove a propriedade ou posse do imóvel onde será implantada a unidadeconsumidora com microgeração ou minigeração distribuída, e que, no caso de unidade flutuante, deve ser complementado por autorização, licença ou documento equivalente exigível pelas autoridades competentes para a instalação flutuante, observada a possibilidade de dispensa prevista no §5º do art. 67 da Resolução Normativa nº 1.000/2021. |
| 1.8 Indicação de um ponto de conexão de interesse, da tensão de conexão, do número de fases e das características de qualidade desejadas, que devem ser objeto da análise de viabilidade e de custos pela distribuidora. (Opcional). |
| **2. Dados Técnicos da Microgeração ou Minigeração Distribuída** |
| 2.1 Tipo de fonte primária: | [ ]  Solar fotovoltaica [ ]  Hidráulica [ ]  Eólica [ ] Biomassa [ ]  Cogeração qualificada [ ]  Outra (especificar): **Informar** |
| 2.2 Potência: | 00 kW (Valor de potência instalada total de geração, em kW) |
| 2.3 Tipo de geração: | [ ]  Empregando máquina síncrona sem conversor[ ]  Empregando conversor eletrônico/inversor[ ]  Mista [ ]  Outra (especificar): **Informar** |
| 2.4 Dados do inversor (se houver): | Fabricante: **Informar**Modelo: **Informar**Quantidade instalada: **Informar**Tensão nominal de conexão à rede: **Informar**Potência nominal de conexão à rede: **Informar**(caso sejam empregados mais de um modelo de conversor, replicar as informações acima para os outros modelos nesse espaço) |

|  |  |
| --- | --- |
| 2.5 Modalidade de Compensação de Excedentes | [ ]  Autoconsumo local[ ]  Autoconsumo remoto[ ]  Múltiplas Unidades Consumidoras [ ]  Geração compartilhada |
| 2.6 Armazenamento(se houver): | **Informar** (Descrição do Sistema de Armazenamento - “bateria”) |
| **3. Documentação Técnica** |
| 3.1 Documento de responsabilidade técnica (projeto e execução) do conselho profissional competente, que identifique o número do registro válido e o nome do responsável técnico, o local da obra ou serviço e as atividades profissionais desenvolvidas, caso seja exigível na legislação específica e na forma prevista nessa legislação. |
| 3.2 Indicação do local do padrão ou da subestação de entrada no imóvel, exclusivamente nos casos em que ainda não estiverem instalados e existir previsão de necessidade de aprovação prévia de projeto na norma técnica da distribuidora. |
| 3.3 Diagrama unifilar e de blocos e memorial descritivo do sistema de geração e proteção. |
| 3.4 Relatório de ensaio, em língua portuguesa, atestando a conformidade de todos os conversores de potência para a tensão nominal de conexão com a rede, sempre que houver a utilização de conversores. |
| 3.5 Dados necessários ao registro da central geradora distribuída conforme disponível no site da ANEEL. |
| 3.6 Lista de unidades consumidoras participantes do sistema de compensação, indicando o percentual ou a ordem de utilização dos excedentes. (Opcional) |
| 3.7 Cópia de instrumento jurídico que comprove a participação dos integrantes para os casos de múltiplas unidades consumidoras e geração compartilhada. (Caso aplicável) |
| 3.8 Documento que comprove o reconhecimento, pela ANEEL, da cogeração qualificada (Caso aplicável) |
| 3.9 Dados de segurança das barragens no caso do uso de sistemas com fontes hídricas, conforme Resolução Normativa nº 696/2015. (Caso aplicável) |
| 3.10 Para centrais fotovoltaicas enquadradas como despacháveis, comprovação de que o sistema de armazenamento atende o disposto no art. 655-B da Resolução Normativa nº 1.000/2021. (Caso aplicável) |
| 3.11 Documento que comprove o aporte da Garantia de Fiel Cumprimento, se aplicável, conforme previsto no art. 655-C da Resolução Normativa nº 1.000/2021. (Caso aplicável) |
| **4. Solicitações e Declarações** |
| [ ]  | 4.1 Solicito que a contagem do prazo para realização da vistoria pela distribuidora, conforme art. 68 da Resolução Normativa nº 1.000/2021, inicie-se somente após minha solicitação. (Opcional) |
| [ ]  | 4.2 Renuncio ao direito de desistir do orçamento de conexão nos termos dos §§ 7º e 8º do art. 89 da Resolução Normativa nº 1.000/2021. (Opcional) |
| [ ]  | 4.3 Autorizo a distribuidora a entregar junto com o orçamento de conexão os contratos e o documento ou meio para pagamento de custos de minha responsabilidade. (Opcional) |
| [ ]  | 4.4 Declaro que as instalações internas da minha unidade consumidora, incluindo a geração distribuída, atendem às normas e padrões da distribuidora, às normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT e às normas dos órgãos oficiais competentes, e ao art. 8º da Lei nº 9.074, de 1995, naquilo que for aplicável. (Obrigatório)**\*** |
| [ ]  | 4.5 Solicito dispensa da análise de inversão de fluxo por enquadramento no art. 73-A, na seguinte regra: (Opcional)[ ]  4.5.1 não injeção na rede de distribuição de energia elétrica (“Grid Zero”).[ ]  4.5.2 enquadramentos nos critérios de gratuidade da REN 1.000/2021 e potência de geração compatível com o consumo no horário de geração.[ ]  4.5.3 modalidades autoconsumo local, com potência instalada de geração igual ou inferior a 7,5 kW, observado o item 6. |
| [ ]  | 4.6 Declaro, para todos os fins, que todas as informações prestadas neste documento são verdadeiras. (Obrigatório)**\*** |

|  |
| --- |
| **5. Identificação do solicitante** |
| 5.1 Nome do consumidor ou de seu representante: **Informar** |
| 5.2 Informações para contato (telefone/e-mail): **Informar** |
|  |  |  |
| **Cidade** | Clique ou toque aqui para inserir uma data. | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| Local | Data | Assinatura do Responsável |
|  |  |  |
| **6. Termo de Aceite das condições para afastamento da análise de inversão de fluxo (Opcional)** |
| Solicito o afastamento da análise de inversão de fluxo, nos termos do inciso III do caput do art. 73-A da Resolução Normativa nº 1.000/2021, e declaro estar ciente de que: 1) a unidade consumidora será enquadrada na modalidade autoconsumo local;2) fica vedada, em qualquer hipótese, a alocação ou realocação de excedentes ou de créditos de energia em unidade consumidora distinta de onde ocorreu a geração de energia elétrica, afastando-se as disposições de que trata o art. 655-M da Resolução Normativa nº 1.000/2021; e3) para alteração de enquadramento da modalidade da microgeração deverá ser encerrado o contrato e solicitado novo orçamento de conexão, vedada a aplicação do art. 655-M.Declaro também reconhecer que essa opção é irrevogável e irretratável, implicando no meu dever de observar o que estabelece o art. 73-A da referida Resolução.  |
|  |  |  |
| Informar | Clique ou toque aqui para inserir uma data. | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Local | Data | Assinatura do Responsável |
|  |  |  |