# ANEXO F – Dados para Registro de Micro e Minigeradores Distribuídos Participantes do Sistema de Compensação de Energia Elétrica

Na ocasião da Solicitação de Acesso, as informações pedidas para este **Anexo F** são mandatórias e serão remetidas pela CPFL à ANEEL, conforme por esta própria determinado, após a liberação da conexão. O acessante deverá estar ciente de que a citada liberação também depende do correto preenchimento do que aqui se solicita. Este refere-se a cada unidade consumidora que tiver aprovada central de micro ou minigeração distribuída aderente ao sistema de compensação de energia elétrica e deverá ser preenchida pelo acessante (deixar em branco o que não se aplicar).

Na ocasião da Consulta de Acesso é incentivado que o acessante envie este anexo preenchido, em especial os itens marcados com asterisco. Somente com as informações destes itens será possível avaliar a viabilidade e estimar as obras em virtude da conexão de minigeradores. Sem eles, a Informação de Acesso da CPFL conterá apenas os dados elétricos da região em que pretende-se conexão.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1) Dados da Unidade Consumidora (UC):** | | | | | | | | |
| 1.1) Nome do titular: \* | Clique aqui para digitar texto. | | | | | | | |
| 1.2) CNPJ ou CPF (titular): \* | Clique aqui para digitar texto. | | | | | | | |
| 1.3) Número da UC  (se existente) \* | Clique aqui para digitar texto. | | | | | | | |
| 1.4) Telefone do titular: | Clique aqui para digitar texto. | | | | | | | |
| 1.5) E-mail do titular: | Clique aqui para digitar texto. | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
| **2a) Dados Técnicos da Unidade Consumidora (se Microgeração)** | | **Existente** | | | **Novo** | | | |
| 2.1) Padrão de Entrada  (categoria - GED 13/RIC BT): | | Clique aqui para digitar texto. | | | Clique aqui para digitar texto. | | | |
| 2.2) Tipo de Atendimento  (aéreo/subterrâneo): | | Escolher um item. | | | Escolher um item. | | | |
| 2.3) Número de Fases da Instalação (Monofásico/Bifásico/Trifásico): | | Escolher um item. | | | Escolher um item. | | | |
| 2.4) Cabos (seção transversal): | | Clique aqui para digitar texto. | | | Clique aqui para digitar texto. | | | |
| 2.5) Caixa de Medição  (tipo, segundo GED 14945): | | Clique aqui para digitar texto. | | | Clique aqui para digitar texto. | | | |
| 2.6) Demanda Disponibilizada (se MT) ou Carga Instalada (se BT): | | Clique aqui para digitar texto. | | | Clique aqui para digitar texto. | | | |
| 2.7) Disjuntor (A): | |  | | |  | | | |
| **2b) Dados Técnicos da Unidade Consumidora (se Minigeração)** | | **Existente** | | **Acréscimo** | | | **Total** | |
| 2.1) Carga instalada (kW): \* | |  | |  | | |  | |
| 2.2) Demanda contratada (kW): \* | |  | |  | | |  | |
| 2.3) Quantidade de motores com potência acima de 75 CV: \*[[1]](#footnote-1) | |  | |  | | |  | |
| 2.4) Quantidade de motores com potência menor ou igual a 75 CV: \* | |  | |  | | |  | |
| 2.5) Potência instalada de geração (kVA): \* | |  | |  | | |  | |
| 2.6) Potência exportada de geração (kW): \* | |  | |  | | |  | |
| 2.7) Nome do responsável técnico: \* | | Clique aqui para digitar texto. | | | | | | |
| 2.8) Número do registro (CREA) do responsável técnico: \* | | Clique aqui para digitar texto. | | | | | | |
| 2.9) Número do telefone do responsável técnico: | | Clique aqui para digitar texto. | | | | | | |
| 2.10) Data pretendida para entrada em operação (dd/mm/aaaa): | | Clique aqui para inserir uma data. | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
| **2c) Dados dos transformadores de acoplamento (se Minigeração)** | | **T1** | **T2** | | | **T3** | | **T4** | |
| 2.1) Potência Nominal (kVA): \* | |  |  | | |  | |  | |
| 2.2) Tensão Primária (kV): \* | |  |  | | |  | |  | |
| 2.3) Tensão Secundária (V): \* | |  |  | | |  | |  | |
| 2.4) Impedância de curto-circuito (Z%): \* | |  |  | | |  | |  | |
| 2.5) Configuração de ligação: \* | | Clique aqui para digitar texto. | Clique aqui para digitar texto. | | | Clique aqui para digitar texto. | | Clique aqui para digitar texto. | |
| 2.6) Tensão de geração/Saída do inversor (Vca): \* | |  |  | | |  | |  | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **3) Dados Unidades Geradoras Fotovoltaicas Solares (UFV):** | **Existente** | **Acréscimo** | **Total** |
| 3.1) Quantidade total de módulos: |  |  |  |
| 3.2) Listar fabricantes dos módulos: | Clique aqui para digitar texto. | Clique aqui para digitar texto. | Clique aqui para digitar texto. |
| 3.3) Listar modelos dos módulos: | Clique aqui para digitar texto. | Clique aqui para digitar texto. | Clique aqui para digitar texto. |
| 3.4) Área total ocupada pelos arranjos (m2): |  |  |  |
| 3.5) Quantidade total de inversores: |  |  |  |
| 3.6) Listar fabricantes dos inversores: | Clique aqui para digitar texto. | Clique aqui para digitar texto. | Clique aqui para digitar texto. |
| 3.7) Listar modelos dos inversores: | Clique aqui para digitar texto. | Clique aqui para digitar texto. | Clique aqui para digitar texto. |
| 3.8) Potência de pico dos módulos  (soma das potências dos módulos, kWp): \* |  |  |  |
| 3.9) Potência de pico dos inversores  (soma das potências dos inversores, kWp): \* |  |  |  |
| 3.10) Data pretendida para entrada em operação (dd/mm/aaaa): | Clique aqui para inserir uma data. | Clique aqui para inserir uma data. | Clique aqui para inserir uma data. |
|  | | | |
| **4) Dados das Unidades Geradoras Eólicas (EOL)** | **Existente** | **Acréscimo** | **Total** |
| 4.1) Fabricante do aerogerador: | Clique aqui para digitar texto. | Clique aqui para digitar texto. | Clique aqui para digitar texto. |
| 4.2) Modelo do aerogerador: | Clique aqui para digitar texto. | Clique aqui para digitar texto. | Clique aqui para digitar texto. |
| 4.3) Eixo rotor (horizontal ou vertical): | Escolher um item. | Escolher um item. | Escolher um item. |
| 4.4) Altura máxima da pá ou atingida pela estrutura (m): |  |  |  |
| 4.5) Potência dos inversores  (soma das potências dos inversores, kW): \* |  |  |  |
| 4.6) Potência dos aerogeradores  (soma potências dos aerogeradores, kW): \* |  |  |  |
| 4.7) Data pretendida para entrada em operação (dd/mm/aaaa): | Clique aqui para inserir uma data. | Clique aqui para inserir uma data. | Clique aqui para inserir uma data. |
| **5) Dados das Unidades Geradoras Hidráulicas** | **Existente** | **Acréscimo** | **Total** |
| 5.1) Rio onde se localiza a central geradora: | Clique aqui para digitar texto. | | |
| 5.2) Bacia onde se localiza o rio: | Clique aqui para digitar texto. | | |
| 5.3) Sub-bacia onde se localiza o rio: | Clique aqui para digitar texto. | | |
| 5.4) Tipo de turbina: \* | Clique aqui para digitar texto. | Clique aqui para digitar texto. | Clique aqui para digitar texto. |
| 5.5) Potência turbina (soma potências nominais das turbinas, kVA): \* |  |  |  |
| 5.6) Potência gerador (soma potências nominais dos geradores, kVA): \* |  |  |  |
| 5.7) Fator de potência do gerador  (entre 0 e 1): \* |  |  |  |
| 5.8) Potência ativa do gerador (kW): \* |  |  |  |
| 5.9) Data pretendida para entrada em operação (dd/mm/aaaa): | Clique aqui para inserir uma data. | Clique aqui para inserir uma data. | Clique aqui para inserir uma data. |
|  | | | |
| **6) Dados das Unidades Geradoras Biomassa, Solar Térmica ou Cogeração** | **Existente** | **Acréscimo** | **Total** |
| 6.1) Fabricante e modelo: | Clique aqui para digitar texto. | Clique aqui para digitar texto. | Clique aqui para digitar texto. |
| 6.2) Potência (soma das potências nominais dos geradores, kVA): \* |  |  |  |
| 6.3) Fator de potência (entre 0 e 1): \* |  |  |  |
| 6.4) Potência ativa (kW): \* |  |  |  |
| 6.5) Fonte (indicar segundo lista do Item 7 a seguir, conforme aplicável): \* | Clique aqui para digitar texto. | Clique aqui para digitar texto. | Clique aqui para digitar texto. |
| 6.6) Data da conexão à rede de distribuição (dd/mm/aaaa): | Clique aqui para inserir uma data. | Clique aqui para inserir uma data. | Clique aqui para inserir uma data. |
| 6.7) Ciclo (aberto/fechado): \* | Escolher um item. | Escolher um item. | Escolher um item. |
| 6.8) Máquina Motriz: \* | Clique aqui para digitar texto. | Clique aqui para digitar texto. | Clique aqui para digitar texto. |
| 6.9) Número do Despacho de qualificação como cogeradora: \* |  |  |  |
| 6.10) Data do Despacho: \* | Clique aqui para inserir uma data. | Clique aqui para inserir uma data. | Clique aqui para inserir uma data. |
| **7) Fontes Primárias de Energia da Central Geradora Elétrica (para preenchimento do item 6.5)** | | | |
| 7.1) Origem em biomassa  (floresta, resíduos sólidos, resíduos animais, biocombustíveis líquidos, agroindustriais): | | | |
| - Biogás (floresta) | | | |
| - Biogás (resíduo sólido urbano, RU) | | | |
| - Biogás (resíduo animal, RA) | | | |
| - Biogás (agroindustrial) | | | |
| - Carvão vegetal | | | |
| - Gás de alto-forno (de biomassa) | | | |
| - Lenha | | | |
| - Licor negro | | | |
| - Resíduos de madeira | | | |
| - Etanol | | | |
| - Óleos vegetais | | | |
| - Bagaço de cana-de-açúcar | | | |
| - Capim elefante | | | |
| - Casca de arroz | | | |
| 7.2) Eólica (cinética do vento): | | | |
| 7.3) Fóssil (petróleo, carvão mineral, gás natural, outros): | | | |
| - Gás de alto-forno (de petróleo) | | | |
| - Gás de refinaria (de petróleo) | | | |
| - Óleo combustível | | | |
| - Óleo diesel | | | |
| - Outros energéticos de petróleo | | | |
| - Carvão mineral | | | |
| - Calor de processo (de carvão mineral) | | | |
| - Gás de alto-forno (de carvão mineral) | | | |
| - Gás natural | | | |
| - Calor de processo (de gás natural) | | | |
| - Calor de processo (de outras fontes fósseis) | | | |
| - Turfa | | | |
| - Xisto | | | |
| 7.4) Hídrica (potencial hidráulico) | | | |
| 7.5) Nuclear (urânio) | | | |
| 7.6) Solar (radiação solar) | | | |
| 7.7) Undi-elétrica (cinética da água) | | | |

1. Caso haja motores nesta categoria, o acessante deve enviar o Anexo 7 do GED 4732 preenchido [↑](#footnote-ref-1)