**DECLARAÇÃO DE BAIXA SUSCETIBILIDADE**

À

Companhia Paranaense de Energia - Copel

A (*nome da empresa, endereço, CNPJ, identificação da UC – se houver*) representada por (*nome do representante legal*), pelo presente documento declara:

1. Estar ciente quanto às terminologias e definições atinentes ao tema Variações de Tensão de Curta Duração (VTCDs), que se encontram descritas no Anexo I deste documento;
2. Não possuir, nas instalações internas da unidade consumidora que se encontra em processo de conexão ao sistema de distribuição desta companhia, cargas susceptíveis a tais fenômenos, em especial, a AMTs;
3. Comprometer-se a comunicar a Copel antes de fazer qualquer modificação nas instalações, em especial, no que concerne a aquisição de equipamentos que alterem a condição descrita no item 2;
4. Ter optado pelo nível de tensão de fornecimento em 34,5/ 13,8 kV e estar ciente das recomendações desta distribuidora quanto aos níveis disponíveis para esse subsistema elétrico;
5. Reconhecer que perante reclamações concernentes à qualidade do produto, as informações prestadas neste momento serão levadas em consideração.

Cidade, ......../.........../..........

Representante Legal:

Nome:..........................................................................................CPF:..................................

Assinatura:......................................................................................................

Testemunhas:

Nome:......................................................................................CPF:......................................

Assinatura:...................................................................................

Nome:......................................................................................CPF:......................................

Assinatura:...................................................................................

ANEXO I – Terminologias e definições

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Classificação** | **Denominação** | **Duração da Variação** | **Amplitude da tensão (valor eficaz) em relação à tensão de referência** |
| **Variação Momentânea de Tensão** | Interrupção Momentânea de Tensão | Inferior ou igual a três segundos | Inferior a 0,1 p.u. |
| Afundamento Momentâneo de Tensão | Superior ou igual a um ciclo e inferior ou igual a três segundos | Superior ou igual a 0,1 p.u. e inferior a 0,9 p.u |
| Elevação Momentânea de Tensão | Superior ou igual a um ciclo e inferior ou igual a três segundos | Superior a 1,1 p.u. |
| **Variação Temporária de Tensão** | Interrupção Temporária de Tensão | Superior a três segundos e inferior a três minutos | Inferior a 0,1 p.u. |
| Afundamento Temporário de Tensão | Superior a três segundos e inferior a três minutos | Superior ou igual a 0,1 p.u. e inferior a 0,9 p.u |
| Elevação Temporária de Tensão | Superior a três segundos e inferior a três minutos | Superior a 1,1 p.u. |

Fonte: Procedimentos de Distribuição de Energia Elétrica no Sistema Elétrico Nacional (PRODIST). Módulo 8 – Qualidade da Energia Elétrica