

## **Informe técnico nº 20-24 - 10/12/2024**

Departamento Técnico Comercial – Setor de Engenharia

**Assunto:** Informações sobre a nova versão do Regulamento De Instalações Consumidoras Fornecimento Em Tensão Secundária – RIC de BT da Fecoergs.

### **Prezado(a)s**

A CERFOX – Cooperativa de Distribuição de Energia Fontoura Xavier, Permissionária do Serviço Público de Distribuição de Energia Elétrica, vem através deste informe, comunicar a todos interessados, que a comissão de padronização da Fecoergs finalizou a revisão do Regulamento De Instalações Consumidoras Fornecimento Em Tensão Secundária – RIC de BT.

A nova versão "2.3" do documento passa a valer de modo exclusivo a partir de **03/02/2025**, ficando a versão atual "2.2" válida até o limite desta mesma data.

A nova versão do documento está disponível para leitura no site da Cerfox na aba de "Normas e Projetos", que poderá ser acessada através do link <https://www.cerfox.com.br/normas-tecnicas>

As principais alterações do documento estão descritas no Anexo 1 ao final deste informe.

Lembramos que este regulamento foi elaborado e é atualizado pelo grupo de padronização, que conta com diversas cooperativas do estado do Rio Grande do Sul.

Eventuais dúvidas e/ou necessidades, contatar a CERFOX através do e-mail [projetos@cerfox.com.br](mailto:projetos@cerfox.com.br) ou pelo telefone (54) 3514-3500 nas segundas, quartas e sextas-feiras das 08h00min às 10h00min, horário disponibilizado pela Cooperativa para atendimento técnico.

Atenciosamente,

CERFOX – Setor de Engenharia.

## ANEXO 1

1. Alterada nomenclatura conforme resolução 1.000/Aneel, o ramal de ligação passará a ser denominado Ramal de Conexão.
2. Não será mais utilizado poste de aço nas unidades consumidoras.
3. Não serão mais permitidos postes compartilhados com duas medições.
4. Eliminado o uso da caixa monofásica CLI-1A ou CLE-1A.
5. Eliminado o uso da caixa de policarbonato monofásica.
6. Alterado o anexo K – Dimensionamento de Postes e Pontaletes.
7. Incluídos exemplos de cálculos de demanda em UCs com microgeração distribuída.
8. Incluída o padrão Pedestal, para utilização em loteamentos urbanos com entrada e saída subterrâneas.
9. Incluído o padrão de poste de concreto com caixa acoplada.
10. Incluído o padrão de poste de fibra de vidro com caixa acoplada.
11. Incluído o poste de fibra de vidro para fixação da caixa do medidor.
12. Eliminado o uso de condutor singelo em ramal de conexão.
13. Alterados os eletrodutos nos Anexos J1 e J2, tipos de fornecimento C5, C6, C17, C18, C20 e C21.
14. Alterados os condutores do ramal de conexão no anexo J1, tipos de fornecimento B2, B4 e B5.
15. Liberados os usos de disjuntores NEMA ou DIN, 30/32A e 63/70A, nos anexos J1 e J2.