
	TÍTULO: Especificação de Placa para Fixação de Película Refletiva	CODIGO: DIS-ETE-248	
		REV.: 01	Nº PAG.: 1/10
APROVADOR: RICARDO PRADO PINA		DATA DE APROVAÇÃO: 30/03/2025	

SUMÁRIO

1. CONTROLE DE ALTERAÇÕES.....	2
2. DOCUMENTOS SUBSTITUÍDOS	2
3. OBJETIVOS	2
4. RESPONSABILIDADES.....	2
5. DEFINIÇÕES	2
5.1. Distribuidora	3
6. CONDIÇÕES GERAIS	3
6.1. Material	3
6.2. Padronização	3
6.2.1. Neoenergia Nordeste e Neoenergia Brasília.....	3
6.2.2. Neoenergia Elektro.....	3
6.3. Acabamento.....	3
6.4. Embalagem.....	3
6.5. Inspeções de Recebimento.....	3
6.6. Aplicação para a área usuária da Neoenergia	4
6.7. Garantia	4
7. REFERÊNCIAS.....	4
8. ANEXOS	5

Cópia não controlada - 30/03/2026

	TÍTULO: Especificação de Placa para Fixação de Película Refletiva	CODIGO: DIS-ETE-248	
		REV.: 01	Nº PAG.: 2/10
APROVADOR: RICARDO PRADO PINA		DATA DE APROVAÇÃO: 30/03/2025	

1.CONTROLE DE ALTERAÇÕES

Revisão	Data	Alterações em relação à versão anterior
00	06/01/2025	Emissão do documento.
01	30/03/2025	Alteração da confidencialidade de uso interno para público, para publicação no portal das Distribuidoras da Neoenergia.

2.DOCUMENTOS SUBSTITUÍDOS

Este documento substitui os seguintes documentos:

Documento	Rev.	Descrição	Substituição	Distribuidora
ET/66/2015	10	Placa de Fixação de Película refletiva para identificação	Total	Elektro
DIS-ETE-248	00	Especificação de Placa para Fixação de Película Refletiva	Total	Neoenergia (Coelba, Pernambuco, Cosern, Elektro e Brasília)


3.OBJETIVOS

Apresentar os requisitos técnicos e características para aquisição de placa de fixação de películas autoadesivas refletivas para identificação de números (confiabilidade) para instalação em postes nas redes aéreas de distribuição das empresas Distribuidoras do Grupo Neoenergia (Neoenergia Coelba, Cosern, Pernambuco, Elektro e Brasília).

4.RESPONSABILIDADES

Cabe aos órgãos de projetos, expansão, manutenção e operação das Distribuidoras o cumprimento das exigências desta especificação.

5.DEFINIÇÕES

	TITULO: Especificação de Placa para Fixação de Película Refletiva	CODIGO: DIS-ETE-248	
		REV.: 01	Nº PAG.: 3/10
APROVADOR: RICARDO PRADO PINA		DATA DE APROVAÇÃO: 30/03/2025	

5.1.Distribuidora

Denominação dada à empresa fornecedora dos serviços de distribuição de energia elétrica nos Estados da Bahia (Neoenergia Coelba), Pernambuco (Neoenergia Pernambuco), Rio Grande do Norte (Neoenergia Cosern), São Paulo (Neoenergia Elektro) e Distrito Federal (Neoenergia Brasília) pertencentes ao Grupo Neoenergia.

6.CONDIÇÕES GERAIS

6.1.Material

6.1.1.A placa para fixação de película deve ser confeccionada em chapa de material metálica galvanizada.

6.1.2.Devem ser consideradas as espessuras da camada de galvanização conforme a DIS-ETE-153.

6.2.Padronização

6.2.1.Neoenergia Nordeste e Neoenergia Brasília.

Devem seguir a codificação, desenho e exemplo de aplicação conforme o ANEXO I.

6.2.2.Neoenergia Elektro.

Deve seguir a codificação, desenho e exemplo de aplicação conforme o ANEXO II.


6.3.Acabamento

O material não deve possuir rebarbas.

6.4.Embalagem

O acondicionamento deve ser feito de forma a garantir o transporte seguro, protegendo-os de qualquer dano até o seu destino. A embalagem deve ser feita de modo fracionado no mínimo 50 peças e fica sujeita à aprovação da Neoenergia.

6.5.Inspecões de Recebimento

	TÍTULO: Especificação de Placa para Fixação de Película Refletiva	CODIGO: DIS-ETE-248	
		REV.: 01	Nº PAG.: 4/10
APROVADOR: RICARDO PRADO PINA		DATA DE APROVAÇÃO: 30/03/2025	

Por ocasião do recebimento, será submetida uma amostra aleatória à inspeção visual, visando identificar anormalidades no acabamento e dimensões, conforme estabelecidos em normas específicas para o material.

6.6. Aplicação para a área usuária da Neoenergia

6.6.1. A placa deve ser fixada verticalmente ao poste por meio de arames.

6.6.2. Para a Neoenergia Nordeste e Brasília, a placa deve comportar 06 etiquetas autoadesivas que devem seguir a especificação DIS-ETE-199, conforme exemplo de aplicação do ANEXO I.

6.6.3. Para a Neoenergia Elektro, a placa deve comportar 05 etiquetas autoadesivas que devem seguir a especificação DIS-ETE-199, conforme exemplo de aplicação do ANEXO II.

6.6.4. Os arames e etiquetas autoadesivas, não fazem parte do fornecimento desta especificação, devendo serem adquiridos pela área usuária separadamente.


6.6.5. Exceto a quantidade de caracteres, as combinações citadas nos ANEXOS I e II com caracteres alfa numéricos e numéricos são meramente ilustrativas, a combinação final adotada fica à critério da área usuária.

6.7. Garantia

As placas para aplicação das películas refletivas devem ter garantia de 24 meses contra defeito de fabricação.

7. REFERÊNCIAS

O projeto, a fabricação e os ensaios dos materiais, objeto desta norma, devem obedecer às últimas revisões das normas aplicáveis da ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas e ASTM - American Society for Testing and Material, onde aplicável.

	TÍTULO: Especificação de Placa para Fixação de Película Refletiva	CODIGO: DIS-ETE-248	
		REV.: 01	Nº PAG.: 5/10
APROVADOR: RICARDO PRADO PINA		DATA DE APROVAÇÃO: 30/03/2025	

8.ANEXOS


ANEXO I – PADRONIZAÇÃO PARA NEOENERGIA BRASÍLIA, COELBA, COSERN E PERNAMBUCO

CÓDIGO DE PLACA PARA FIXAÇÃO DE PELÍCULA REFLETIVA PADRONIZADO

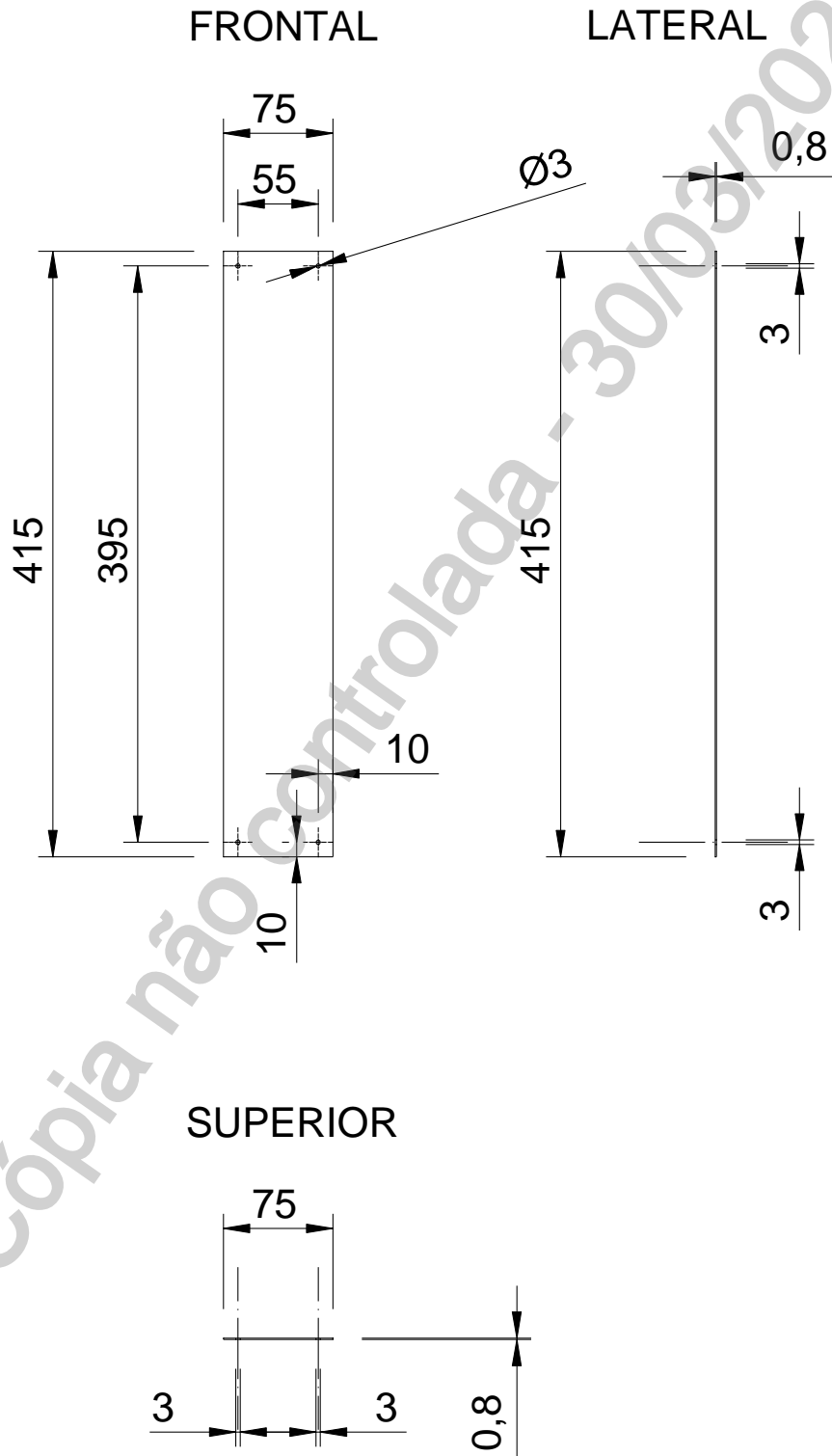
PLACA P/ FIXACAO PELICULA REFLETIVA	Código NBSB/NCLB/NCSR/NCLP
PLACA PARA FIXACAO DE PELICULA REFLETIVA PARA IDENTIFICACAO DE NUMEROS CONFIABILIDADE. FORMATO RETANGULAR 75MM X 415MM. NORMAS: DIS-ETE-248. GALVANIZAÇÃO: CONSIDERAR ESPESSURAS DEFINIDAS NA ESPECIFICAÇÃO DIS-ETE-153.	7511298


Notas:

- a)NBSB – Neoenergia Brasília;
- b)NCLB – Neoenergia Coelba;
- c)NCSR – Neoenergia Cosern;
- d)NCLP – Neoenergia Pernambuco.

	TÍTULO: Especificação de Placa para Fixação de Película Refletiva	CODIGO: DIS-ETE-248	
		REV.: 01	Nº PAG.: 6/10
APROVADOR: RICARDO PRADO PINA		DATA DE APROVAÇÃO: 30/03/2025	

DESENHO PADRONIZADO (DIMENSÕES EM MILÍMETROS)




	TÍTULO: Especificação de Placa para Fixação de Película Refletiva	CODIGO: DIS-ETE-248	
		REV.: 01	Nº PAG.: 7/10
APROVADOR: RICARDO PRADO PINA		DATA DE APROVAÇÃO: 30/03/2025	

EXEMPLO DE APLICAÇÃO



Cópia não controlada - 30/03/2026

	TÍTULO: Especificação de Placa para Fixação de Película Refletiva	CODIGO: DIS-ETE-248	
		REV.: 01	Nº PAG.: 8/10
APROVADOR: RICARDO PRADO PINA		DATA DE APROVAÇÃO: 30/03/2025	

ANEXO II – PADRONIZAÇÃO PARA NEOENERGIA ELEKTRO


CÓDIGO DE PLACA PARA FIXAÇÃO DE PELÍCULA REFLETIVA PADRONIZADO

PLACA P FIX PELICULA REFLETIVA CONF	Código NEKT
PLACA PARA FIXAÇÃO DE PELÍCULA REFLETIVA PARA IDENTIFICAÇÃO DE NÚMEROS CONFIABILIDADE; FORMATO RETANGULAR 75MM X 350MM; NORMAS: DIS-ETE-248. GALVANIZAÇÃO: CONSIDERAR ESPESSURAS DEFINIDAS NA ESPECIFICAÇÃO DIS-ETE-153.	59093

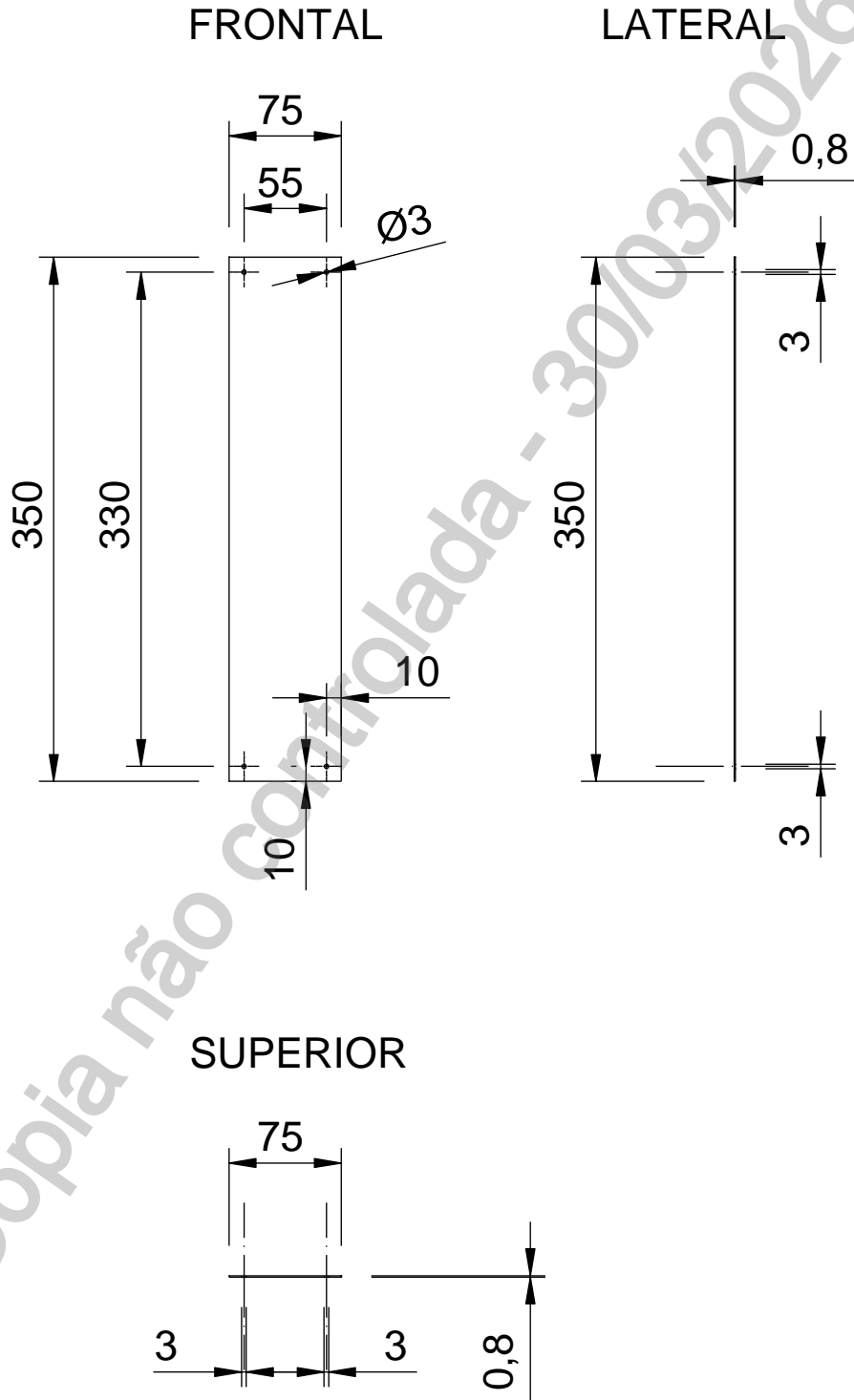
Notas:


a)NEKT – Neoenergia Elektro.

Cópia não controlada - 30/03/2025

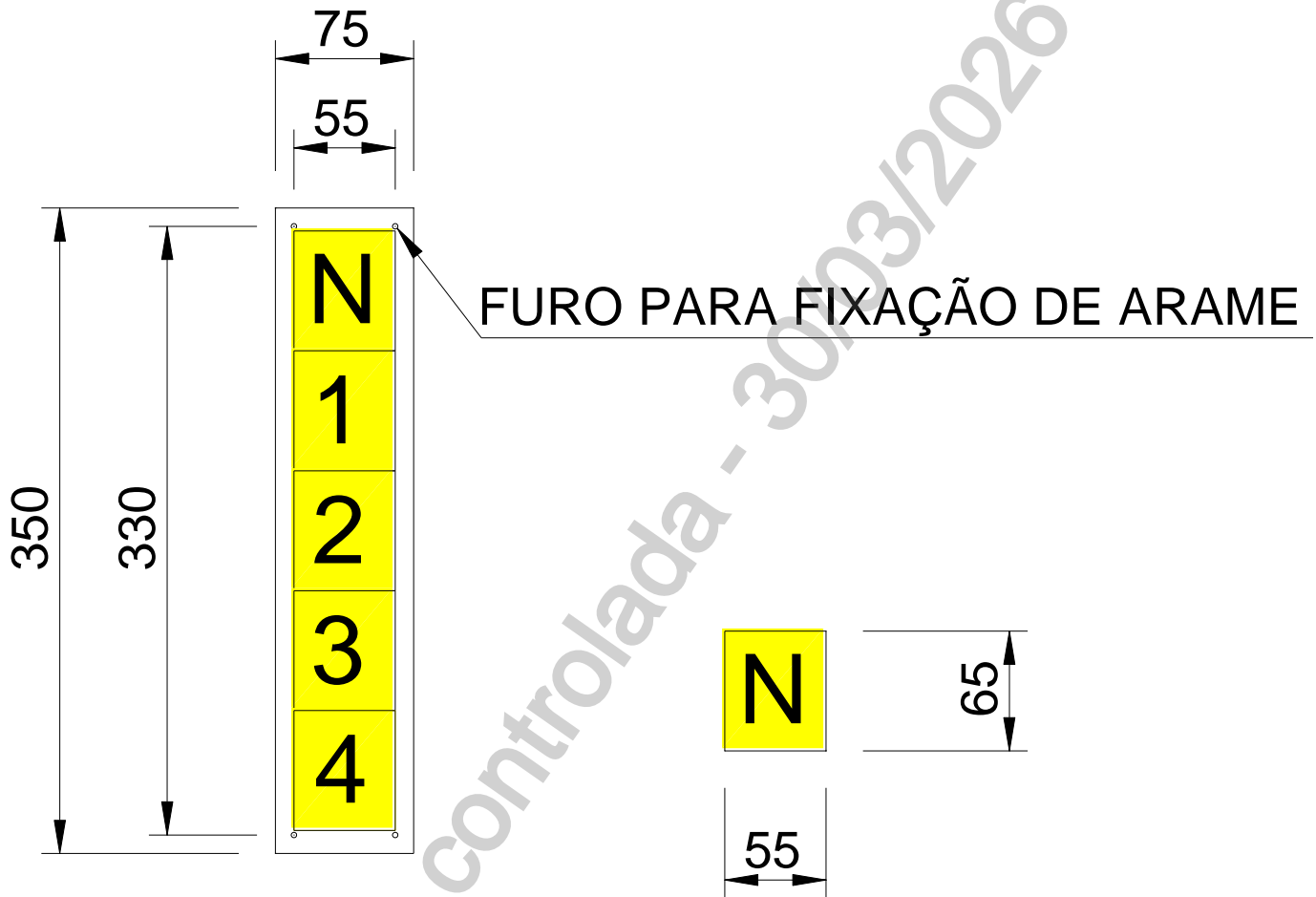
	TÍTULO: Especificação de Placa para Fixação de Película Refletiva	CODIGO: DIS-ETE-248	
		REV.: 01	Nº PAG.: 9/10
APROVADOR: RICARDO PRADO PINA		DATA DE APROVAÇÃO: 30/03/2025	

DESENHO PADRONIZADO (DIMENSÕES EM MILÍMETROS)



	TÍTULO: Especificação de Placa para Fixação de Película Refletiva	CODIGO: DIS-ETE-248	
		REV.: 01	Nº PAG.: 10/10
APROVADOR: RICARDO PRADO PINA		DATA DE APROVAÇÃO: 30/03/2025	

EXEMPLO DE APLICAÇÃO



Cópia não controlada - 30/03/2026