



**Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva**

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTOS BLINDADOS DE MT - ISOLAÇÃO A AR(SOMENTE 15kV)	ABB	SIMPLIFICADO,TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 16kA	CONJUNTOS BLINDADOS DE MT, SIMPLIFICADO,TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 16kA	-	-	-	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	-	-
CONJUNTOS BLINDADOS DE MT - ISOLAÇÃO A AR(SOMENTE 24kV)	ABB	SIMPLIFICADO,TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 25kA	CONJUNTOS BLINDADOS DE MT, SIMPLIFICADO,TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 25kA	-	-	-	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	-	-
CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA	ACO-BRAS - IND E COMERCIO LTDA EPP	CAIXA,DISPLAY,GRUPO A, 200X200X100,D19601	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA, CAIXA,DISPLAY,GRUPO A,200X200X100,D19601	PM-Br 196.01	VERSÃO 0	-	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	-	-
CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA	ACO-BRAS - IND E COMERCIO LTDA EPP	CAIXA,DISPLAY,GRUPO A,200X200X100,D19601	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA, CAIXA,DISPLAY,GRUPO A,200X200X100,D19601	PM-Br 196.01	VERSÃO 0	-	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	-	-
CONJUNTOS BLINDADOS DE MT - ISOLAÇÃO A AR(SOMENTE 15kV)	Areva	SIMPLIFICADO,TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 16kA	CONJUNTOS BLINDADOS DE MT, SIMPLIFICADO,TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 16kA	-	-	-	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	-	-
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	ARPAM	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-10	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-10	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados : ABB-ABB; Jean Muller-THS
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	ARPAM	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-15	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-15	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados : ABB-ABB; Jean Muller-THS
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	ARPAM	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-21	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-21	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados : ABB-ABB; Jean Muller-THS
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	ARPAM	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-MODULAR	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-MODULAR	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados : ABB-ABB; Jean Muller-THS
PRÉ MOLDADOS EM CONCRETO	AVR PRE-MOLDADOS	TAMPA INTER;AÇO CARB;CX RD SUBT;PM220111	PRÉ MOLDADOS EM CONCRETO, TAMPA INTER;AÇO CARB;CX RD SUBT;PM220111	PM-R 2201	VERSÃO 1	-	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	-	-
BARRAMENTO BLINDADO	BBTEC BARRAMENTOS BLINDADOS LTDA.	Barramento Blindado 630 A BBTEC 630	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1 x barra por fase de 472,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 630 A, de alumínio, 690 Vca e Icw= 41kA. Parâmetro de Queda de Tensão (k (V/100m.A) P/ % da I nom.): 50%(0,0176), 80%(0,0206) e 100%(0,0240).	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	BBTEC BARRAMENTOS BLINDADOS LTDA.	Barramento Blindado 800 A BBTEC 800	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1 x barra por fase de 532,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 800 A, de alumínio, 690 Vca e Icw= 41kA. Parâmetro de Queda de Tensão (k (V/100m.A) P/ % da I nom.): 50%(0,0197), 80%(0,0212) e 100%(0,0229).	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	BBTEC BARRAMENTOS BLINDADOS LTDA.	Barramento Blindado 1000 A BBTEC 1000	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1 x barra por fase de 652,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.000 A, de alumínio, 690 Vca e Icw= 41kA. Parâmetro de Queda de Tensão (k (V/100m.A) P/ % da I nom.): 50%(0,0146), 80%(0,0175) e 100%(0,0211).	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	



### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
BARRAMENTO BLINDADO	BBTEC BARRAMENTOS BLINDADOS LTDA.	Barramento Blindado 1250 A BBTEC 1250	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1 x barra por fase de 772,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.250 A, de alumínio, 690 Vca e Icw= 41kA. Parâmetro de Queda de Tensão (k (V/100m.A) P/ % da I nom.): 50%(0,0135), 80%(0,0147) e 100%(0,0151).	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	BBTEC BARRAMENTOS BLINDADOS LTDA.	Barramento Blindado 1600 A BBTEC 1600	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1 x barra por fase de 1.072,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.600 A, de alumínio, 690 Vca e Icw= 41kA. Parâmetro de Queda de Tensão (k (V/100m.A) P/ % da I nom.): 50%(0,0097), 80%(0,0113) e 100%(0,0139).	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	BBTEC BARRAMENTOS BLINDADOS LTDA.	Barramento Blindado 2000 A BBTEC 2000	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1 x barra por fase de 1.192,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2.000 A, de alumínio, 690 Vca e Icw= 41kA. Parâmetro de Queda de Tensão (k (V/100m.A) P/ % da I nom.): 50%(0,0068), 80%(0,0074) e 100%(0,0075).	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	BBTEC BARRAMENTOS BLINDADOS LTDA.	Barramento Blindado 2500 A BBTEC 2500	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 2 x barras por fase de 1.664,55 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2.500 A, de alumínio, 690 Vca e Icw= 41kA. Parâmetro de Queda de Tensão (k (V/100m.A) P/ % da I nom.): 50%(0,0051), 80%(0,0060) e 100%(0,0067).	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	BBTEC BARRAMENTOS BLINDADOS LTDA.	Barramento Blindado 3200 A BBTEC 3200	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 2 x barras por fase de 2.144,55 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 3.200 A, de alumínio, 690 Vca e Icw= 41kA. Parâmetro de Queda de Tensão (k (V/100m.A) P/ % da I nom.): 50%(0,0044), 80%(0,0076) e 100%(0,0092).	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	BEGHIM	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC II, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC II, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	BEGHIM	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC IV, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC IV, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	BEGHIM	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC VI, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC VI, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	BEGHIM	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC IX, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC IX, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	BEGHIM	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC XII, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC XII, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	BEGHIM	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC CL-I, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-I, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	BEGHIM	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC CL-II, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-II, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	



### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	BEGHIM	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC CL-III, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-III, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CONJUNTOS BLINDADOS DE MT - ISOLAÇÃO A AR(SOMENTE 15kV)	BEGHIM	SIMPLIFICADO,TRAFO AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 16kA	CONJUNTOS BLINDADOS DE MT, SIMPLIFICADO,TRAFO AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 16kA	-	-	-	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	-	-
BARRAMENTO BLINDADO	BEGHIM/DKC	BARRAMENTO BLINDADO: COBRE, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE MBB-31	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1x barra por fase de 172,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 300 A, de cobre, 600 Vca e Icw= 16kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0371)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	BEGHIM/DKC	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE MBBA-25	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1x barra por fase de 142,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 250 A, de alumínio, 750 Vca e Icw= 11kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0450)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	BEGHIM/DKC	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE MBBA-35	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1x barra por fase de 220,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 350 A, de alumínio, 750 Vca e Icw= 24kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0386)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	BEGHIM/DKC	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE PTA-06E	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 352,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 630 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 35kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0175), 80%(0,0186), 100%	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	BEGHIM/DKC	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE PTA-08E	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 352,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 800 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 35kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0178), 80%(0,0192), 100%	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	BEGHIM/DKC	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE PTA-10E	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 472,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.000 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 53kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0144), 80%(0,0158), 10	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	BEGHIM/DKC	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE PTA-13E	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 592,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.250 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 56kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0102), 80%(0,0112), 10	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	BEGHIM/DKC	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE PTA-16E	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 952,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.600 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 80kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0079), 80%(0,0089), 10	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019



### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
BARRAMENTO BLINDADO	BEGHIM/DKC	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE PTA-20E	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 1.192,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2.000 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 90kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0054), 80%(0,0058),	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	BEGHIM/DKC	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE PTA-25E	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 1.432,17 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2.500 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 100kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0042), 80%(0,0048),	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	BEGHIM/DKC	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE PTA-32E	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2 x barras por fase de 1.904,55 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 3.200 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 120kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0031), 80%(0,0034)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	BEGHIM/DKC	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE PTA-40E	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2 x barras por fase de 2.384,55 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 4.000 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 120kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0025), 80%(0,0027)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	BEGHIM/DKC	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE PTA-50E	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2 x barras por fase de 2.984,55 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 5.000 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 120kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0021), 80%(0,0023)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	BOR - BARROTTE ORTEGA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE BBOV-A-300	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1x barra por fase de 172,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 300 A, de alumínio, 600 Vca e Icw= 16kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0416), 60%(0,0422), 70%(	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	BOR - BARROTTE ORTEGA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE BBOV-A-500	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1x barra por fase de 382,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 500 A, de alumínio, 600 Vca e Icw= 22kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0209), 60%(0,0211), 70%(	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	BOR - BARROTTE ORTEGA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE CSBB03	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 178,07 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 450 A, de alumínio, 1.000 Vca e Icw= 17,2kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0308), 60%(0,0317), 7	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019



**Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva**

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
BARRAMENTO BLINDADO	BOR - BARROTTE ORTEGA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE CSBB06	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 396,57 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 750 A, de alumínio, 1.000 Vca e Icw= 26,8kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0140), 60%(0,0143), 7	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	BOR - BARROTTE ORTEGA	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC II, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC II, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	BOR - BARROTTE ORTEGA	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC IV, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC IV, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	BOR - BARROTTE ORTEGA	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC VI, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC VI, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	BOR - BARROTTE ORTEGA	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC IX, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC IX, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	BOR - BARROTTE ORTEGA	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC XII, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC XII, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	BOR - BARROTTE ORTEGA	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC CL-I, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-I, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	BOR - BARROTTE ORTEGA	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC CL-II, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-II, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	BOR - BARROTTE ORTEGA	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC CL-III, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-III, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CONJUNTOS BLINDADOS DE MT - ISOLAÇÃO A AR(SOMENTE 15kV)	BRVAL	SIMPLIFICADO,TRAFÓ AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 16kA	CONJUNTOS BLINDADOS DE MT, SIMPLIFICADO,TRAFÓ AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 16kA	-	-	-	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	-	-
CONJUNTOS BLINDADOS DE MT - ISOLAÇÃO A AR(SOMENTE 24kV)	BRVAL	SIMPLIFICADO,TRAFÓ AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 25kA	CONJUNTOS BLINDADOS DE MT, SIMPLIFICADO,TRAFÓ AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 25kA	-	-	-	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	-	-
CONJUNTOS BLINDADOS DE MT - ISOLAÇÃO A AR(SOMENTE 15kV)	Eaton	SIMPLIFICADO,TRAFÓ AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 16kA	CONJUNTOS BLINDADOS DE MT, SIMPLIFICADO,TRAFÓ AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 16kA	-	-	-	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	-	-
BARRAMENTO BLINDADO	ELETROBARRAS TECNOLOGIA EM BARRAMENTO BLINDADO LTDA	TB-BWAL-350	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 184,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 350A de alumínio, 1000 Vca e Icw= 24kA PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50% (0,0308), PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 80%(0,0320), PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0326)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	06/09/2024	



**Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva**

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
BARRAMENTO BLINDADO	ELETROBARRAS TECNOLOGIA EM BARRAMENTO BLINDADO LTDA	TB-BWAL-500	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 232,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 500A de alumínio, 1000 Vca e Icw=28kA PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50% (0,0235), PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 80%(0,0230), PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0251)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	06/09/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	ELETROBARRAS TECNOLOGIA EM BARRAMENTO BLINDADO LTDA	TB-BWAL-650	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 292,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 650A de alumínio, 1000 Vca e Icw= 30kA PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50% (0,0191), PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 80%(0,0195), PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0200)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	06/09/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	ELETROBARRAS TECNOLOGIA EM BARRAMENTO BLINDADO LTDA	TB-BWAL-800	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 382,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 800A de alumínio, 1000 Vca e Icw= 32,7kA PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50% (0,0162), PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 80%(0,0166), PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0171)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	06/09/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	ELETROBARRAS TECNOLOGIA EM BARRAMENTO BLINDADO LTDA	TB-BWAL-1000	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 532,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1000A de alumínio, 1000 Vca e Icw= 65kA PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50% (0,0105), PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 80%(0,0122), PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0125)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	06/09/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	ELETROBARRAS TECNOLOGIA EM BARRAMENTO BLINDADO LTDA	TB-BWAL-1250	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 592,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1250A de alumínio, 1000 Vca e Icw= 65kA PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50% (0,0099), PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 80%(0,0108), PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0115)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	06/09/2024	



Especificação Técnica no. 1566

Versão da Lista: no.14 data: 30/01/2025

Assunto: Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos Utilizados no Padrão de Entrada

### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
BARRAMENTO BLINDADO	ELETROBARRAS TECNOLOGIA EM BARRAMENTO BLINDADO LTDA	TB-BWAL-1600	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 956,55 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1600A de alumínio, 1000 Vca e Icw= 80kA PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0070), PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 80%(0,0084), PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0088)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	06/09/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	ELETROBARRAS TECNOLOGIA EM BARRAMENTO BLINDADO LTDA	TB-BWAL-2000	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 1119,82 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2000A de alumínio, 1000 Vca e Icw= 80kA PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO(K,(V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50% (0,0054), PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 80%(0,0056), PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0064)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	06/09/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	ELETROBARRAS TECNOLOGIA EM BARRAMENTO BLINDADO LTDA	TB-BWAL-2500	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 1456,01 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2500A de alumínio, 1000 Vca e Icw= 100kA PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K,(V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50% (0,0041), PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 80%(0,048), PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0050)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	06/09/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	ELETROBARRAS TECNOLOGIA EM BARRAMENTO BLINDADO LTDA	TB-BWAL-3200	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2x barra por fase de 956,54 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 3200A de alumínio, 1000 Vca e Icw= 100kA PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K,(V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50% (0,0033), PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 80%(0,0038), PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0040)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	06/09/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	ELETROBARRAS TECNOLOGIA EM BARRAMENTO BLINDADO LTDA	TB-BWAL-4000	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2x barra por fase de 1.192,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 4000A de alumínio, 1000 Vca e Icw= 120kA PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K,(V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50% (0,0024), PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 80%(0,0027), PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0028)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	06/09/2024	



**Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva**

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
BARRAMENTO BLINDADO	ELETOBARRAS TECNOLOGIA EM BARRAMENTO BLINDADO LTDA	TB-BWAL-5000	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2x barra por fase de 1.456,01 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 5000A de alumínio, 1000 Vca e Icw= 120kA PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50% (0,0020), PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 80%(0,0023), PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0026)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	06/09/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	FAQ PAINEIS E QUADROS ELETRICOS EIRELI	Caixa Metálica de Medição Eletrônica tipo MEC CL-I	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-I	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	FAQ PAINEIS E QUADROS ELETRICOS EIRELI	Caixa Metálica de Medição Eletrônica tipo MEC CL-II	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-II	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	FAQ PAINEIS E QUADROS ELETRICOS EIRELI	Caixa Metálica de Medição Eletrônica tipo MEC CL-III	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-III	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	FAQ PAINEIS E QUADROS ELETRICOS EIRELI	Caixa Metálica de Medição Eletrônica tipo MEC I	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC I	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	FAQ PAINEIS E QUADROS ELETRICOS EIRELI	Caixa Metálica de Medição Eletrônica tipo MEC II	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC II	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	FAQ PAINEIS E QUADROS ELETRICOS EIRELI	Caixa Metálica de Medição Eletrônica tipo MEC IV	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC IV	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	FAQ PAINEIS E QUADROS ELETRICOS EIRELI	Caixa Metálica de Medição Eletrônica tipo MEC VI	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC VI	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	FAQ PAINEIS E QUADROS ELETRICOS EIRELI	Caixa Metálica de Medição Eletrônica tipo MEC IX	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC IX	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	FAQ PAINEIS E QUADROS ELETRICOS EIRELI	Caixa Metálica de Medição Eletrônica tipo MEC XII	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC XII	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	FAQ PAINEIS E QUADROS ELETRICOS EIRELI	Caixa Metálica de Medição Eletrônica tipo MEC XVI	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC XVI	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	FAQ PAINEIS E QUADROS ELETRICOS EIRELI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-5, CHAVE SECCIONADORA JEAN MULLER E FUSÍVEL THS OU CHAVE SECCIONADORA THS E FUSÍVEL ELEKTROFUSE	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados : Jean Muller-THS; THS-ELEKTROFUSE
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	FAQ PAINEIS E QUADROS ELETRICOS EIRELI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-10	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-10	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados : Jean Muller-THS; THS-ELEKTROFUSE
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	FAQ PAINEIS E QUADROS ELETRICOS EIRELI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-15	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-15	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados : Jean Muller-THS; THS-ELEKTROFUSE
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	FAQ PAINEIS E QUADROS ELETRICOS EIRELI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-21	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-21	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados : Jean Muller-THS; THS-ELEKTROFUSE



### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	FAQ PAINES E QUADROS ELÉTRICOS EIRELI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-MODULAR	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-MODULAR	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados : Jean Muller-THS; THS-ELEKTROFUSE
PRÉ MOLDADOS EM CONCRETO	FUMINAS	TAMPA INTER;AÇO CARB;CX RD SUBT;PM220111	PRÉ MOLDADOS EM CONCRETO, TAMPA INTER;AÇO CARB;CX RD SUBT;PM220111	PM-R 2201	VERSÃO 1	-	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	-	-
CONJUNTO BLINDADO DE MT - 15 kV	GALI LTDA	GALI.00001-01	CBMT-15A   GALI.00001-01   SUBESTAÇÃO BLINDADA METÁLICA COMPARTILHADA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/08/2024	
CONJUNTO BLINDADO DE MT - 15 kV	GALI LTDA	GALI.00001-02	CBMT-13A   GALI.00001-02   SUBESTAÇÃO BLINDADA METÁLICA INDIVIDUAL	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/08/2024	
CONJUNTO BLINDADO DE MT - 15 kV	GALI LTDA	GALI.00001-03	CBMT-15T   GALI.00001-03   SUBESTAÇÃO BLINDADA METÁLICA COMPARTILHADA USO EXTERNO	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/08/2024	
CONJUNTO BLINDADO DE MT - 15 kV	GALI LTDA	GALI.00001-04	CBMT-13T   GALI.00001-04   SUBESTAÇÃO BLINDADA METÁLICA INDIVIDUAL USO EXTERNO	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/08/2024	
CONJUNTO BLINDADO DE MT - 15 kV	GALI LTDA	GALI.00001-01A	CBMT-16A   GALI.00001-01A   SUBESTAÇÃO BLINDADA METÁLICA COMPARTILHADA ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/08/2024	
CONJUNTO BLINDADO DE MT - 15 kV	GALI LTDA	GALI.00001-02A	CBMT-14A   GALI.00001-02A   SUBESTAÇÃO BLINDADA METÁLICA INDIVIDUAL ENTRADA A DIREITA ABRIGADO	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/08/2024	
CONJUNTO BLINDADO DE MT - 15 kV	GALI LTDA	GALI.00001-03A	CBMT-16T   GALI.00001-03A   SUBESTAÇÃO BLINDADA METÁLICA COMPARTILHADA USO EXTERNO	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/08/2024	
CONJUNTO BLINDADO DE MT - 15 kV	GALI LTDA	GALI.00001-04A	CBMT-14T   GALI.00001-04A   SUBESTAÇÃO BLINDADA METÁLICA INDIVIDUAL USO EXTERNO ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/08/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-03T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAFÓ AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO AR, CB - ENEL - 03 - T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-04T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAFÓ AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO AR, CB - ENEL - 04 - T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-03T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAFÓ AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO AR, CB - ENEL - 03 - T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-04T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAFÓ AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO AR, CB - ENEL - 04 - T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-03A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAFÓ AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO AR, CB - ENEL - 03 - A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-04A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAFÓ AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO AR, CB - ENEL - 04 - A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.



Especificação Técnica no. 1566

Versão da Lista: no.14 data: 30/01/2025

Assunto: Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos Utilizados no Padrão de Entrada

### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-03TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO AR, CB - ENEL - 03 - TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, COM TRAF0 AUX., AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-04TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO AR, CB - ENEL - 04 - TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, COM TRAF0 AUX., AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-03AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO AR, CB - ENEL - 03 - AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, COM TRAF0 AUX., ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-04AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADOMT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO AR, CB - ENEL - 04 - AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, COM TRAF0 AUX., ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-13T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 13 - T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-14T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 14 - T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-13A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 13 - A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-14A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 14 - A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-13TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 13 - TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, COM TRAF0 AUX., AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-14TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 14 - TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, COM TRAF0 AUX., AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-13AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 13 - AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, COM TRAF0 AUX., ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-14AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 14 - AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, COM TRAF0 AUX., ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 25 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-23T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 25KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 23 - T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.



Especificação Técnica no. 1566

Versão da Lista: no.14 data: 30/01/2025

Assunto: Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos Utilizados no Padrão de Entrada

### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 25 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-24T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 25KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 24 - T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 25 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-23A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 25KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 23 - A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 25 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-24A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 25KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 24 - A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 25 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-23TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 25KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 23 - TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, COM TRAF0 AUX., AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 25 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-24TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAF0 AUX SIM, TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 25KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 24 - TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, COM TRAF0 AUX., AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 25 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-23AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 25KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 23 - AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, COM TRAF0 AUX., ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 25 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-24AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 25KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 24 - AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, COM TRAF0 AUX., ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 36 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-33T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 36KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 33 - T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 36 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-34T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 36KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 34 - T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 36 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-33A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 36KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 33 - A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 36 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-34A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 36KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 34 - A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 36 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-33TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAF0 AUX SIM, TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 36KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 33 - TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, COM TRAF0 AUX., AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 36 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-34TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAF0 AUX SIM, TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 36KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 34 - TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, COM TRAF0 AUX., AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.



Especificação Técnica no. 1566

Versão da Lista: no.14 data: 30/01/2025

Assunto: Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos Utilizados no Padrão de Entrada

### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 36 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-33AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 36KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 33 - AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, COM TRAF0 AUX., ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 36 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-34AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 36KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 34 - AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, COM TRAF0 AUX., ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-05T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO AR, CB - ENEL - 05 - T, MULTIMEDIÇÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-06T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO AR, CB - ENEL - 06 - T, MULTIMEDIÇÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-05A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO AR, CB - ENEL - 05 - A, MULTIMEDIÇÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-06A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO AR, CB - ENEL - 06 - A, MULTIMEDIÇÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-26A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO AR, CB - ENEL - 05 - TX, MULTIMEDIÇÃO, COM TRAF0 AUX., AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-06TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO AR, CB - ENEL - 06 - TX, MULTIMEDIÇÃO, COM TRAF0 AUX., AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-05AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO AR, CB - ENEL - 05 - AX, MULTIMEDIÇÃO, COM TRAF0 AUX., ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-06AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO AR, CB - ENEL - 06 - AX, MULTIMEDIÇÃO, COM TRAF0 AUX., ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-15T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 15 - T, MULTIMEDIÇÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-16T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 16 - T, MULTIMEDIÇÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-15A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 15 - A, MULTIMEDIÇÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-16A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 16 - A, MULTIMEDIÇÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.



**Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva**

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-15TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 15 - TX, MULTIMEDIÇÃO, COM TRAF0 AUX., AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-16TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 16 - TX, MULTIMEDIÇÃO, COM TRAF0 AUX., AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-15AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 15 - AX, MULTIMEDIÇÃO, COM TRAF0 AUX., ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-16AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 16 - AX, MULTIMEDIÇÃO, COM TRAF0 AUX., ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 25 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-25T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 25KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 25 - T, MULTIMEDIÇÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 25 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-26T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 25KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 26 - T, MULTIMEDIÇÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 25 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-25A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 25KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 25 - A, MULTIMEDIÇÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 25 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-26A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 25KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 26 - A, MULTIMEDIÇÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 25 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-25TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 25KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 25 - TX, MULTIMEDIÇÃO, COM TRAF0 AUX., AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 25 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-26TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 25KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 26 - TX, MULTIMEDIÇÃO, COM TRAF0 AUX., AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 25 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-25AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 25KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 25 - AX, MULTIMEDIÇÃO, COM TRAF0 AUX., ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 25 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-26AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 25KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 26 - AX, MULTIMEDIÇÃO, COM TRAF0 AUX., ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 36 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-35T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 36KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 35 - T, MULTIMEDIÇÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 36 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-35A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 36KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 35 - A, MULTIMEDIÇÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.



Especificação Técnica no. 1566

Versão da Lista: no.14 data: 30/01/2025

Assunto: Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos Utilizados no Padrão de Entrada

### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 36 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-35TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAFU AUX SIM, TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 36KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 35 - TX, MULTIMEDIÇÃO, COM TRAFU AUX., AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 36 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-35AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAFU AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 36KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 35 - AX, MULTIMEDIÇÃO, COM TRAFU AUX., ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 36 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-36T, MULTIMEDIÇÃO, TRAFU AUX NÃO, TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 36KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 36 - T, MULTIMEDIÇÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 36 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-36A, MULTIMEDIÇÃO, TRAFU AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADOMT, CLASSE 36KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 36 - A, MULTIMEDIÇÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 36 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-36TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAFU AUX SIM, TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 36KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 36 - TX, MULTIMEDIÇÃO, COM TRAFU AUX., AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 36 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-36AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAFU AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 36KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 36 - AX, MULTIMEDIÇÃO, COM TRAFU AUX., ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-01T, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAFU AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO AR, CB - ENEL - 01 - T, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-02T, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAFU AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO AR, CB - ENEL - 02 - T, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-01A, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAFU AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO AR, CB - ENEL - 01 - A, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-02A, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAFU AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO AR, CB - ENEL - 02 - A, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-11T, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAFU AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 11 - T, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-12T, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAFU AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 12 - T, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-11A, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAFU AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 11 - A, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 15 kV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-12A, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAFU AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 15KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 12 - A, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.



Especificação Técnica no. 1566

Versão da Lista: no.14 data: 30/01/2025

Assunto: Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos Utilizados no Padrão de Entrada

### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 25 KV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-21T, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAFÓ AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 25KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 21 - T, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, AO	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 25 KV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-22T, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAFÓ AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 25KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 22 - T, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 25 KV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-21A, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAFÓ AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 25KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 21 - A, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 25 KV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-22A, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAFÓ AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 25KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 22 - A, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 36 KV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-31T, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAFÓ AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 36KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 31 - T, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 36 KV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-32T, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAFÓ AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 36KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 32 - T, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 36 KV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-31A, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAFÓ AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 36KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 31 - A, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO SF6 - 36 KV	GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS	CBMT-32A, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAFÓ AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CONJUNTO BLINDADO MT, CLASSE 36KV, ISOLAÇÃO SF6, CB - ENEL - 32 - A, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/01/2025	Aprovado com desvios técnicos em relação a ET do material. Ver carta final do ACT.
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	GIMI	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC I, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC I, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	GIMI	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC II, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC II, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	GIMI	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC IV, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC IV, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	GIMI	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC VI, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC VI, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	GIMI	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC IX, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC IX, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	GIMI	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC XII, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC XII, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	GIMI	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC XVI, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC XVI, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	GIMI	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC CL-I, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-I, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	



Especificação Técnica no. 1566

Versão da Lista: no.14 data: 30/01/2025

Assunto: Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos Utilizados no Padrão de Entrada

### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	GIMI	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC CL-II, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-II, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	GIMI	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC CL-III, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-III, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CONJUNTOS BLINDADOS DE MT - ISOLAÇÃO A AR(SOMENTE 15kV)	Gimi	SIMPLIFICADO,TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 16kA	CONJUNTOS BLINDADOS DE MT, SIMPLIFICADO,TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 16kA	-	-	-	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	-	-
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-13A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-13A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-13AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-13AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-13T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-13T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-13TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-13TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-14A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-14A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-14AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-14AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-14T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-14T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-14TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-14TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	



**Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva**

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-23A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-23A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-23AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-23AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-23T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-23T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-23TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-23TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-24A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-24A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-24AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-24AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-24T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-24T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-24TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-24TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-33A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA CBMT-33A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	



Especificação Técnica no. 1566

Versão da Lista: no.14 data: 30/01/2025

Assunto: Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos Utilizados no Padrão de Entrada

### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-33AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-33AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-33T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-33T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-33TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-33TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-34A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-34A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-34X, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-34X, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-34T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-34T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-34TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-34TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-15A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-15A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-15AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-15AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	



Especificação Técnica no. 1566

Versão da Lista: no.14 data: 30/01/2025

Assunto: Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos Utilizados no Padrão de Entrada

### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-15T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-15T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-15TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-15TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-16A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-16A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-16AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-16AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-16T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 CBMT-16T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-16T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-16TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-16TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-25A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-25A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-25AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-25AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-25T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-25T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	



**Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva**

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-25TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-25TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-26A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-26A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-26AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-26AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-26T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-26T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-26TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-26TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-35A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-35A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-35AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-35AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-35T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-35T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-35TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-35TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	



### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-36A, MULTIMEDIÇÃO, TRAFIO AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-36A, MULTIMEDIÇÃO, TRAFIO AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-36AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAFIO AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-36AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAFIO AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-36T, MULTIMEDIÇÃO, TRAFIO AUX NÃO, TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-36T, MULTIMEDIÇÃO, TRAFIO AUX NÃO, TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-36TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAFIO AUX SIM, TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-36TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAFIO AUX SIM, TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-11A, SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAFIO AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-11A, SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAFIO AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-11T, SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAFIO AUX NÃO, CBMT-11T, SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAFIO AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-11T, SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAFIO AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-12A, SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAFIO AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-12A, SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAFIO AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-12T, SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAFIO AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-12T, SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAFIO AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-21A, SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAFIO AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-21A, SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAFIO AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-21T, SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAFIO AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-21T, SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAFIO AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	



**Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva**

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-22A, SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-22A, SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-22T, SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-22T, SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-31A, SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA CBMT-31A,SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-31T, SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA CBMT-31T,SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-32A, SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA CBMT-32A,SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	GIMI Bonomi Latin America S/A	CBMT-32T, SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA CBMT-32T,SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	11/04/2024	
BARRAMENTO BLINDADO BLINDOSBARRA I C E LTDA.	GIMI POGLIANO	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE BX-E-320-AL	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 196,57mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 320 A, de alumínio, 1.000Vca e Icw= 10 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ %DA I nom.): 50%(0,0363), 80%(0,0374), 100%(0,0386)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO BLINDOSBARRA I C E LTDA.	GIMI POGLIANO	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE BX-E-400AI	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 244,63 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 400 A, de alumínio, 1.000 Vca e Icw= 20 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0270), 80%(0,0279), 100	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO BLINDOSBARRA I C E LTDA.	GIMI POGLIANO	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE BX-E-630AI	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 379,63 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 630 A, de alumínio, 1.000 Vca e Icw= 20 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0187), 80%(0,0188), 100	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	



### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
BARRAMENTO BLINDADO	GIMI POGLIANO BLINDOSBARRA I C C E LTDA.	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE BX-E-800AI	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 474,82 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 800 A, de alumínio, 1.000 Vca e Icw= 40 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0143), 80%(0,0151), 100	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	GIMI POGLIANO BLINDOSBARRA I C C E LTDA.	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE BX-E-1000AI	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 539,32 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.000 A, de alumínio, 1.000 Vca e Icw= 50 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0127), 80%(0,0136), 1	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	GIMI POGLIANO BLINDOSBARRA I C C E LTDA.	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE BX-E-1250AI	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 707,02 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.250 A, de alumínio, 1.000 Vca e Icw= 65 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0098), 80%(0,0105), 1	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	GIMI POGLIANO BLINDOSBARRA I C C E LTDA.	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE BX-E-1600AI	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 958,57 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.600 A, de alumínio, 1.000 Vca e Icw= 80 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0074), 80%(0,0080), 1	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	GIMI POGLIANO BLINDOSBARRA I C C E LTDA.	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE BX-E-2000AI	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 1.248,82 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2.000 A, de alumínio, 1.000 Vca e Icw= 88 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0056), 80%(0,0061),	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	GIMI POGLIANO BLINDOSBARRA I C C E LTDA.	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE BX-E-2500AI	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2x barras por fase de 1.659,14 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2.500 A, de alumínio, 1.000 Vca e Icw= 90 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0042), 80%(0,0046)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	GIMI POGLIANO BLINDOSBARRA I C C E LTDA.	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE BX-E-3200AI	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2x barras por fase de 2.239,64 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 3.200 A, de alumínio, 1.000 Vca e Icw= 100kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0032), 80%(0,0034)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	GIMI POGLIANO BLINDOSBARRA I C C E LTDA.	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE BX-E-4000AI	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2x barras por fase de 2.497,64 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 4.000 A, de alumínio, 1.000 Vca e Icw= 105kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0029), 80%(0,0031)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	



### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
BARRAMENTO BLINDADO	GIMI POGLIANO BLINDOSBARRA I C C E LTDA.	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE BX-E-5000AI	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 3x barras por fase de 3.359,47 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 5.000 A, de alumínio, 1.000 Vca e Icw= 120kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0023), 80%(0,0026)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	GIMI POGLIANO BLINDOSBARRA I C C E LTDA.	BARRAMENTO BLINDADO: COBRE, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE BX-E-630-CU	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 196,57mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 630 A, de cobre, 1.000Vca e Icw= 10 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K(V/100m.A) P/ %DA Inom.): 50%(0,0209), 80%(0,0232), 100%(0,0249)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	GIMI POGLIANO BLINDOSBARRA I C C E LTDA.	BARRAMENTO BLINDADO: COBRE, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE BX-E-800-CU	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 244,63mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 800 A, de cobre, 1.000Vca e Icw= 20 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K(V/100m.A) P/ %DA Inom.): 50%(0,0154), 80%(0,0157), 100%(0,0179)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	GIMI POGLIANO BLINDOSBARRA I C C E LTDA.	BARRAMENTO BLINDADO: COBRE, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE BX-E-1000Cu	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 313,57 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.000 A, de cobre, 1.000 Vca e Icw= 50 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0155)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	GIMI POGLIANO BLINDOSBARRA I C C E LTDA.	BARRAMENTO BLINDADO: COBRE, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE BX-E-1250Cu	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 442,57 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.250 A, de cobre, 1.000 Vca e Icw= 60 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0092)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	GIMI POGLIANO BLINDOSBARRA I C C E LTDA.	BARRAMENTO BLINDADO: COBRE, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE BX-E-1600Cu	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 707,02 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.600 A, de cobre, 1.000 Vca e Icw= 80 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0061)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	GIMI POGLIANO BLINDOSBARRA I C C E LTDA.	BARRAMENTO BLINDADO: COBRE, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE BX-E-2000Cu	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 894,07 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2.000 A, de cobre, 1.000 Vca e Icw= 85 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0047)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	GIMI POGLIANO BLINDOSBARRA I C C E LTDA.	BARRAMENTO BLINDADO: COBRE, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE BX-E-2500Cu	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 1.119,82 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2.500 A, de cobre, 1.000 Vca e Icw= 88 kA. Icw= 85 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0039)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	GIMI POGLIANO BLINDOSBARRA I C C E LTDA.	BARRAMENTO BLINDADO: COBRE, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE BX-E-3200Cu	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2x barras por fase de 1.414,04 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 3.200 A, de cobre, 1.000 Vca e Icw= 100 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0031)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	



### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
BARRAMENTO BLINDADO	GIMI POGLIANO BLINDOSBARRA I C E LTDA.	BARRAMENTO BLINDADO: COBRE, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE BX-E-4000Cu	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2x barras por fase de 1.788,14 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 4.000 A, de cobre, 1.000 Vca e Icw= 100 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0026)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	GIMI POGLIANO BLINDOSBARRA I C E LTDA.	BARRAMENTO BLINDADO: COBRE, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE BX-E-5000Cu	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2x barras por fase de 2.239,64 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 5.000 A, de cobre, 1.000 Vca e Icw= 120 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0021)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	GIMI POGLIANO BLINDOSBARRA I C E LTDA.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-05	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-05	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados : ABB-ABB;
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	GIMI POGLIANO BLINDOSBARRA I C E LTDA.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-10	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-10	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados : ABB-ABB;
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	GIMI POGLIANO BLINDOSBARRA I C E LTDA.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-15	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-15	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados : ABB-ABB;
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	GIMI POGLIANO BLINDOSBARRA I C E LTDA.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-21	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-21	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados : ABB-ABB;
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	GIMI POGLIANO BLINDOSBARRA I C E LTDA.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-MODULAR	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-MODULAR	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados : ABB-ABB;
BARRAMENTO BLINDADO	HB INDUSTRIA ELETROMECHANICA LTDA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE HBC-A-0400	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 312,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 400 A, de alumínio, 1.000 Vca e Icw = 35kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0203), 60%(0,0204), 70	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	HB INDUSTRIA ELETROMECHANICA LTDA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE HBC-A-0630	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 312,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 630 A, de alumínio, 1.000 Vca e Icw = 35kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0207), 60%(0,0209), 70	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	HB INDUSTRIA ELETROMECHANICA LTDA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE HBC-A-0800	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 312,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 800 A, de alumínio, 1.000 Vca e Icw = 35kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0210), 60%(0,0214), 70	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	HB INDUSTRIA ELETROMECHANICA LTDA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE HBC-A-1000	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 472,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.000 A, de alumínio, 1.000 Vca e Icw = 50kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0152), 60%(0,0155),	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	



### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
BARRAMENTO BLINDADO	HB INDUSTRIA ELETROMECANICA LTDA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE HBC-A-1250	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 632,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.250 A, de alumínio, 1.000 Vca e Icw = 60kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0117), 60%(0,0119),	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	HB INDUSTRIA ELETROMECANICA LTDA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE HBC-A-1600	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 1.032,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.600A, de alumínio, 1.000 Vca e Icw = 80kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0072), 60%(0,0073)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	HB INDUSTRIA ELETROMECANICA LTDA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE HBC-A-2000	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 1.352,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2.000A, de alumínio, 1.000 Vca e Icw = 90kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0057), 60%(0,0058),	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	HB INDUSTRIA ELETROMECANICA LTDA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE HBC-A-2500	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 1.672,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2.500A, de alumínio, 1.000 Vca e Icw = 100kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0048), 60%(0,0049)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	HB INDUSTRIA ELETROMECANICA LTDA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE HBC-A-3200	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2 x barra por fase de 2.064,55 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 3.200A, de alumínio, 1.000 Vca e Icw = 100kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0041), 60%(0,0043)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	HB INDUSTRIA ELETROMECANICA LTDA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE HBC-A-4000	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2 x barra por fase de 2.704,55 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 4.000A, de alumínio, 1.000 Vca e Icw = 100kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0034), 60%(0,0034)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	HB INDUSTRIA ELETROMECANICA LTDA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE HBC-A-5000	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2 x barra por fase de 3.344,55 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 5.000A, de alumínio, 1.000 Vca e Icw = 100kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0030), 60%(0,0030)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	HB INDUSTRIA ELETROMECANICA LTDA	CAIXA DE MEDIÇÃO TIPO MEC I, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC I, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	HB INDUSTRIA ELETROMECANICA LTDA	CAIXA DE MEDIÇÃO TIPO MEC II, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC II, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	HB INDUSTRIA ELETROMECANICA LTDA	CAIXA DE MEDIÇÃO TIPO MEC IV, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC IV, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	



### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	HB INDUSTRIA ELETROMECANICA LTDA	CAIXA DE MEDIÇÃO TIPO MEC VI, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC VI, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	HB INDUSTRIA ELETROMECANICA LTDA	CAIXA DE MEDIÇÃO TIPO MEC IX, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC IX, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	HB INDUSTRIA ELETROMECANICA LTDA	CAIXA DE MEDIÇÃO TIPO MEC XII, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC XII, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	HB INDUSTRIA ELETROMECANICA LTDA	CAIXA DE MEDIÇÃO TIPO MEC XVI, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC XVI, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	HB INDUSTRIA ELETROMECANICA LTDA	CAIXA DE MEDIÇÃO TIPO MEC CL-I, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-I, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	HB INDUSTRIA ELETROMECANICA LTDA	CAIXA DE MEDIÇÃO TIPO MEC CL-II, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-II, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	HB INDUSTRIA ELETROMECANICA LTDA	CAIXA DE MEDIÇÃO TIPO MEC CL-III, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-III, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	HB INDUSTRIA ELETROMECANICA LTDA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-10	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-10	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados: HOLEC-SIEMENS;
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	HB INDUSTRIA ELETROMECANICA LTDA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-15	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-15	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados: HOLEC-SIEMENS;
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	HB INDUSTRIA ELETROMECANICA LTDA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-21	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-21	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados: HOLEC-SIEMENS;
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	HB INDUSTRIA ELETROMECANICA LTDA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-MODULAR	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-MODULAR	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados: HOLEC-SIEMENS;
BARRAMENTO BLINDADO	HELZIN	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE HZCA-50	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1 x barra por fase de 592,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 500 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 44 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0109)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	HELZIN	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE HZCA-80	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1 x barra por fase de 592,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 800 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 44 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0117)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	HELZIN	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE HZCA-100	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1 x barra por fase de 592,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.000 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 44 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0131)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019



### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
BARRAMENTO BLINDADO	HELZIN	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE HZCA-160	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1 x barra por fase de 1.125,48 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.600 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 44 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0061), 80%(0,0067	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	HELZIN	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE HZCA-250	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 2 x barras por fase de 1.544,55 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2.500 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 44 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0045), 80%(0,005	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	HELZIN	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC II, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC II, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	HELZIN	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC IV, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC IV, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	HELZIN	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC VI, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC VI, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	HELZIN	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC IX, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC IX, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	HELZIN	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC XII, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC XII, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	HELZIN	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC CL-I, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-I, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	HELZIN	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC CL-II, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-II, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	HELZIN	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC CL-III, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-III, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	HELZIN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-5	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados: ABB-ABB;THS-ELEKTROFUSE
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	HELZIN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-10	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-10	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados: ABB-ABB;THS-ELEKTROFUSE
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	HELZIN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-15	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-15	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados: ABB-ABB;THS-ELEKTROFUSE
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	HELZIN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-21	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-21	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados: ABB-ABB;THS-ELEKTROFUSE
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	HELZIN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-MODULAR	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-MODULAR	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados: ABB-ABB;THS-ELEKTROFUSE



Especificação Técnica no. 1566

Versão da Lista: no.14 data: 30/01/2025

Assunto: Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos Utilizados no Padrão de Entrada

### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTOS BLINDADOS DE MT - ISOLAÇÃO A AR(SOMENTE 15kV)	Inael	SIMPLIFICADO,TRAFO AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 16kA	CONJUNTOS BLINDADOS DE MT, SIMPLIFICADO,TRAFO AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 16kA	-	-	-	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	-	-
CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA	INDS ELETRICAS ELITE S A INELSA	CAIXA,DISPLAY,GRUPO A,200X200X100,D19601	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA, CAIXA,DISPLAY,GRUPO A,200X200X100,D19601	PM-Br 196.01	VERSÃO 0	-	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	-	-
FERRAGENS	INDUMETAL	ELETRODUTO,AZ, 3/4 (20MM),1,5M,D64101.4	FERRAGENS, ELETRODUTO,AZ, 3/4 (20MM),1,5M,D64101.4	PM-Br 641.01	VERSÃO 0	-	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	-	-
CABINE DE BARRAMENTOS BLINDADA BT	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	Cabine de barramentos, Tipo 1	Cabine de barramentos BT, Tipo 1, 1600A/130kA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CABINE DE BARRAMENTOS BLINDADA BT	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	Cabine de barramentos, Tipo 2	Cabine de barramentos BT, Tipo 2, 2500A/200kA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CABINE DE BARRAMENTOS BLINDADA BT	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	Cabine de barramentos, Tipo 3	Cabine de barramentos BT, Tipo 3, 3200A/200kA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-03A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAFO AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA - MODELO NEW PICCOLO	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO A AR, CBMT-03A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAFO AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-03AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAFO AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA - MODELO NEW PICCOLO	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO A AR, CBMT03AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAFO AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-03T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAFO AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA - MODELO NEW PICCOLO	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO A AR, CBMT03T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAFO AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-03TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAFO AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA - MODELO NEW PICCOLO	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO A AR, CBMT03TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAFO AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-04A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAFO AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA - MODELO NEW PICCOLO	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO A AR, CBMT04A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAFO AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-04AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAFO AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA - MODELO NEW PICCOLO	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO A AR, CBMT04AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAFO AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-04T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAFO AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA - MODELO NEW PICCOLO	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO A AR, CBMT04T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAFO AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-04TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300KVA, TRAFO AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA - MODELO NEW PICCOLO	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO A AR, CBMT04TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAFO AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	



Especificação Técnica no. 1566

Versão da Lista: no.14 data: 30/01/2025

Assunto: Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos Utilizados no Padrão de Entrada

### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-13A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-13A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-13AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-13AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-13T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-13T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-13TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-13TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-14A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-14A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-14AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-14AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-14T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-14T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-14TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-14TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-23A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-23A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	



Especificação Técnica no. 1566

Versão da Lista: no.14 data: 30/01/2025

Assunto: Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos Utilizados no Padrão de Entrada

### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-23AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-23AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-23T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-23T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-23TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-23TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-24A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-24A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-24AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-24AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-24T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-24T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-24TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-24TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-33A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA CBMT-33A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-33AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-33AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	



Especificação Técnica no. 1566

Versão da Lista: no.14 data: 30/01/2025

Assunto: Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos Utilizados no Padrão de Entrada

### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-33T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-33T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-33TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-33TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-34A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-34A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-34X, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-34X, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-34T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-34T, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX NÃO, TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-34TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-34TX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX SIM, TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-05A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO NEW PICCOLO	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO A AR, CBMT-05A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-05AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO NEW PICCOLO	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO A AR, CBMT- 05AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-05T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO NEW PICCOLO	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO A AR, CBMT- 05T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-05TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO NEW PICCOLO	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO A AR, CBMT- 05AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	



Especificação Técnica no. 1566

Versão da Lista: no.14 data: 30/01/2025

Assunto: Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos Utilizados no Padrão de Entrada

### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-06A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO NEW PICCOLO	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO A AR, CBMT-06A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-06AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO NEW PICCOLO	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO A AR, CBMT-06AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-06T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO NEW PICCOLO	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO A AR, CBMT-06T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-06TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO NEW PICCOLO	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO A AR, CBMT-06TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-15A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-15A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-15AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-15AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-15T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-15T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-15TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-15TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-16A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-16A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-16AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-16AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	



### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-16T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 CBMT-16T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-16T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-16TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-16TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-25A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-25A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-25AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-25AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-25T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-25T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-25TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-25TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-26A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-26A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-26AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-26AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-26T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-26T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	



Especificação Técnica no. 1566

Versão da Lista: no.14 data: 30/01/2025

Assunto: Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos Utilizados no Padrão de Entrada

### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-26TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-26TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-35A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-35A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-35AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-35AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-35T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-35T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-35TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-35TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-36A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-36A, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-36AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-36AX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-36T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-36T, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX NÃO, TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 36kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-36TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-36TX, MULTIMEDIÇÃO, TRAF0 AUX SIM, TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	



Especificação Técnica no. 1566

Versão da Lista: no.14 data: 30/01/2025

Assunto: Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos Utilizados no Padrão de Entrada

### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15KV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-01A, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA ESQUERDA - MODELO NEW PICCOLO	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO A AR, CBMT-01A, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15KV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-01T, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA ESQUERDA - MODELO NEW PICCOLO	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO A AR, CBMT-01T, TRAF0 AUX NÃO, AO SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TEMPO, ENTRADA ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15KV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-02A, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA - MODELO NEW PICCOLO	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO A AR, CBMT-02A, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15KV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-02T, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA - MODELO NEW PICCOLO	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO A AR, CBMT-02T, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15KV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-11A, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-11A, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15KV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-11T, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, CBMT-11T, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-11T, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15KV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-12A, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-12A, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15KV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-12T, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 15KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-12T, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24KV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-21A, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-21A, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24KV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-21T, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-21T, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24KV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-22A, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-22A, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24KV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-22T, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 24KV	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO MISTA, CBMT-22T, SIMPLIFICADO ATÉ 300KVA, TRAF0 AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	



Especificação Técnica no. 1566

Versão da Lista: no.14 data: 30/01/2025

Assunto: Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos Utilizados no Padrão de Entrada

### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-31A, SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAFÓ AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA CBMT-31A, SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAFÓ AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-31T, SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAFÓ AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA CBMT-31T, SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAFÓ AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-32A, SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAFÓ AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA CBMT-32A, SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAFÓ AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24kV	Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda.	CBMT-32T, SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAFÓ AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA – MODELO MICROCOMPACT 36KV	CONJUNTOS BLINDADOS MT, ISOLAÇÃO MISTA CBMT-32T, SIMPLIFICADO ATÉ 300kVA, TRAFÓ AUX NÃO, AO TEMPO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	MAXBARRAMENTO S IND & COM LTDA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMÍNIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP-54/IP-55, CÓDIGO FMAX-025	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1x barra por fase de 142,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 250 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 12kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0416), 80%(0,0437), 100%(0,0456)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	MAXBARRAMENTO S IND & COM LTDA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMÍNIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP-54/IP-55, CÓDIGO FMAX-063	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1x barra por fase de 472,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 630 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 38kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K, (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0149), 80%(0,0155), 100%(0,0164)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	MAXBARRAMENTO S IND & COM LTDA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMÍNIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP-54/IP-55, CÓDIGO FMAX-100	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1 x barra por fase de 772,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1000 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 42kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K, (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0099), 80%(0,0103), 100%(0,108)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	MAXBARRAMENTO S IND & COM LTDA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMÍNIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP-54/IP-55, CÓDIGO FMAX-160	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 2 x barras por fase de 1304,55 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1600 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 50kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K, (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0059), 80%(0,0063), 100%(0,0065)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	



### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
BARRAMENTO BLINDADO	MAXBARRAMENTO S IND & COM LTDA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP-54/IP-55, CÓDIGO FMAX-200	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 2 x barra por fase de 1.956,82 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2000 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 88kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K, (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0042), 80%(0,0043), 100%(0,0043)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	MAXBARRAMENTO S IND & COM LTDA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP-55, CÓDIGO CMAX-100	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 472,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1000 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 50kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K, (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0125), 80%(0,0137), 100%(0,0147)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	MAXBARRAMENTO S IND & COM LTDA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP-55, CÓDIGO CMAX-125	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 652,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1250 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 60kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K, (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0092), 80%(0,0098), 100%(0,0102)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	MAXBARRAMENTO S IND & COM LTDA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP-55, CÓDIGO CMAX-160	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 952,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1600 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 70kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K, (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0069), 80%(0,0072), 100%(0,0075)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	MAXBARRAMENTO S IND & COM LTDA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP-55, CÓDIGO CMAX-200	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 1.192,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2000 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 80kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K, (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0050), 80%(0,0051), 100%(0,0054)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	MAXBARRAMENTO S IND & COM LTDA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP-55, CÓDIGO CMAX-250	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 1.432,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2500 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 90kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K, (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0038), 80%(0,0040), 100%(0,0041)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	MAXBARRAMENTO S IND & COM LTDA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP-55, CÓDIGO CMAX-320	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2 x barras por fase de 1.904,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 3200 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 100kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K, (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0033), 80%(0,0037), 100%(0,0039)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	MAXBARRAMENTO S IND & COM LTDA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP-55, CÓDIGO CMAX-400	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2x barra por fase de 2.4384,55 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 4000 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 100kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K, (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0026), 80%(0,0027), 100%(0,0031)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	



### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
BARRAMENTO BLINDADO	MAXBARRAMENTO S IND & COM LTDA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP-55, CÓDIGO CMAX-500	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2 x barra por fase de 2.864,55 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 5000 A, de alumínio: 1000 Vca e Icw= 100kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0027), 80%(0,0028), 100%(0,0032)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	MAXBARRAMENTO S IND & COM LTDA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP-54/IP-55, CÓDIGO FMAX-035	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1x barra por fase de 382,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 350 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 24 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K, (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50% (0,0165), 80% (0,0175), 100%(0,0182)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	06/09/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	MAXBARRAMENTO S IND & COM LTDA	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP-54/IP-55, CÓDIGO FMAX-045	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1x barra por fase de 382,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 450 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 30 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K, (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50% (0,0172), 80% (0,0184), 100%(0,0190)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	06/09/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	MAXBARRAMENTO S IND & COM LTDA	Caixa de medição Tipo MEC II, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC II, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	MAXBARRAMENTO S IND & COM LTDA	Caixa de medição Tipo MEC IV, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC IV, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	MAXBARRAMENTO S IND & COM LTDA	Caixa de medição Tipo MEC VI, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC VI, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	MAXBARRAMENTO S IND & COM LTDA	Caixa de medição Tipo MEC IX, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC IX, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	MAXBARRAMENTO S IND & COM LTDA	Caixa de medição Tipo MEC XII, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC XII, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	MEGABARRE	BARRAMENTO BLINDADO: COBRE, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE BMA25	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1 x barra por fase de 112,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 250 A, de cobre, 1000 Vca e Icw= 23kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0452)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	MEGABARRE	BARRAMENTO BLINDADO: COBRE, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE BMA31	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1 x barra por fase de 142,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 315 A, de cobre, 1000 Vca e Icw= 24,2kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0388)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	MEGABARRE	BARRAMENTO BLINDADO: COBRE, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE BMA40	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1 x barra por fase de 184,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 400 A, de cobre, 1000 Vca e Icw= 27,6kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0335)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019



Especificação Técnica no. 1566

Versão da Lista: no.14 data: 30/01/2025

Assunto: Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos Utilizados no Padrão de Entrada

### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
BARRAMENTO BLINDADO	MEGABARRE	BARRAMENTO BLINDADO: COBRE, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE BMA50	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1 x barra por fase de 232,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 500 A, de cobre, 1000 Vca e Icw= 28kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0276)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	MEGABARRE	BARRAMENTO BLINDADO: COBRE, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE BMA63	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1 x barra por fase de 352,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 630 A, de cobre, 1000 Vca e Icw= 33,1kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0203)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	MEGABARRE	BARRAMENTO BLINDADO: COBRE, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE BMA80	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1 x barra por fase de 412,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 800 A, de cobre, 1000 Vca e Icw= 36,7kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0177)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	MEGABARRE	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE BMAa25	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1 x barra por fase de 184,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 250 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 19,6kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0464)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	MEGABARRE	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE BMAa31	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1 x barra por fase de 232,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 315 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 24kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0385)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	MEGABARRE	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE BMAa40	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1 x barra por fase de 292,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 400 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 24,8kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0305)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	MEGABARRE	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE BMAa50	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1 x barra por fase de 382,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 500 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 27,6kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0237)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	MEGABARRE	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE BMAa63	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1 x barra por fase de 472,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 630 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 29,1kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0218)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	MEGABARRE	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE BMAa80	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1 x barra por fase de 592,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 800 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 32,7kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0176)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019



Especificação Técnica no. 1566

Versão da Lista: no.14 data: 30/01/2025

Assunto: Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos Utilizados no Padrão de Entrada

### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
BARRAMENTO BLINDADO	MEGABARRE	BARRAMENTO BLINDADO: COBRE, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE IMC10	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 420 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.000 A, de cobre, 1000 Vca e Icw= 42,5kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0106)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	MEGABARRE	BARRAMENTO BLINDADO: COBRE, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE IMC13	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 470 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.250A, de cobre, 1000 Vca e Icw = 60,8kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0084)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	MEGABARRE	BARRAMENTO BLINDADO: COBRE, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE IMC16	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 670 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.600A, de cobre, 1000 Vca e Icw = 79,8kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0062)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	MEGABARRE	BARRAMENTO BLINDADO: COBRE, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE IMC20	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 905 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2.000A, de cobre, 1000 Vca e Icw = 90,7kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0055)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	MEGABARRE	BARRAMENTO BLINDADO: COBRE, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE IMC25	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 1.125 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2.500A, de cobre, 1000 Vca e Icw = 90kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0044)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	MEGABARRE	BARRAMENTO BLINDADO: COBRE, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE IMC32	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2 x barras por fase de 1.417 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 3.200A, de cobre, 1000 Vca e Icw = 111,3kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0033)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	MEGABARRE	BARRAMENTO BLINDADO: COBRE, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE IMC40	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2 x barras por fase de 1.810 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 4.000A, de cobre, 1000 Vca e Icw = 114kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0029)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	MEGABARRE	BARRAMENTO BLINDADO: COBRE, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE IMC50	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2 x barras por fase de 2.251 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 5.000A, de cobre, 1000 Vca e Icw = 114kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0023)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	MEGABARRE	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE I2A10	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 470 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.000A, de alumínio, 1000 Vca e Icw = 50kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0125), 70%(0,0134), 80%(0	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019



Especificação Técnica no. 1566

Versão da Lista: no.14 data: 30/01/2025

Assunto: Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos Utilizados no Padrão de Entrada

### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
BARRAMENTO BLINDADO	MEGABARRE	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE IZA13	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 608 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.250A, de alumínio, 1000 Vca e Icw = 60kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0099), 70%(0,0105), 80%(0	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	MEGABARRE	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE IZA16	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 836 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.600A, de alumínio, 1000 Vca e Icw = 65kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0076), 70%(0,0081), 80%(0	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	MEGABARRE	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE IZA20	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 1.161 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2.000A, de alumínio, 1000 Vca e Icw = 90kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0054), 70%(0,0057), 80%	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	MEGABARRE	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE IZA25	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2 x barra por fase de 1.672 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2.500A, de alumínio 1000 Vca e Icw = 90kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0037), 70%(0,0039), 80%(	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	MEGABARRE	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE IZA32	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2 x barra por fase de 2.062 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 3.200A, de alumínio, 1000 Vca e Icw = 116kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0030), 70%(0,0031), 80	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	MEGABARRE	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE IZA40	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2 x barras por fase de 2.322 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 4.000A, de alumínio, 1000 Vca e Icw = 116kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0028), 70%(0,0029), 8	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	MEGABARRE	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE IZA50	Barramento Blindado pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 3 x barras por fase de 3.093 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 5.000A, de alumínio, 1000 Vca e Icw = 116kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0020), 70%(0,0021), 80	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	MEGABARRE	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC II, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC II, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	MEGABARRE	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC IV, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC IV, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	MEGABARRE	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC VI, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC VI, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	



**Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva**

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	MEGABARRE	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC IX, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC IX, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	MEGABARRE	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC XII, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC XII, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	MEGABARRE	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC XVI, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC XVI, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	MEGABARRE	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC CL-I, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-I, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	MEGABARRE	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC CL-II, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-II, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	MEGABARRE	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC CL-III, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-III, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	MEGABARRE	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-10	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-10	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados: EATON-EATON
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	MEGABARRE	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-15	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-15	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados: EATON-EATON
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	MEGABARRE	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-21	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-21	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados: EATON-EATON
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	MEGABARRE	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-MODULAR	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-MODULAR	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados: EATON-EATON
CAIXA TIPO P	Metalplast Brasil Eireli	CAIXA EM POLICARBONATO TIPO P (MODELOS CMA, CMB, CMBD, CMDG E CMI)	<p>CAIXA DE MEDIÇÃO INDIVIDUAL OU PARA AGRUPAMENTO TIPO P OU CAIXA DE DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO E MANOBRA – CDPM EM POLICARBONATO (CDPM + BARRAMENTOS, COLUNA SIMPLES OU COLUNA DUPLA), CONFORME MODELOS E FORMAS DE APLICAÇÃO DESCRITOS ABAIXO:</p> <p>CMA - CAIXA TIPO P PARA MEDIÇÃO PARA MONTAGEM DE AGRUPAMENTO</p> <p>CMB - CAIXA TIPO P PARA BARRAMENTOS</p> <p>CMBD - CAIXA TIPO P PARA BARRAMENTOS E DISJUNTOR</p> <p>CMDG - CAIXA TIPO P PARA DISJUNTOR GERAL</p> <p>CMI - CAIXA DE MEDIÇÃO TIPO P</p> <p>CBMT-01A – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Simplificado até 300 kVA, com isolamento a Ar 15 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e sem módulo para transformador auxiliar.</p>	CT 68 – 2019	VERSÃO 2		Válido até 1 ano após a revisão da especificação.		
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 Kv	MONTER INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	Conjunto Blindado de Média Tensão Simplificado com isolamento a Ar 15 kv	Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Simplificado até 300 kVA, com isolamento a Ar 15 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e sem módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	26/11/2024	



### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 Kv	MONTER INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	Conjunto Blindado de Média Tensão Simplificado com isolação a Ar 15 kv	CBMT-01T – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Simplificado até 300 kVA, com isolação a Ar 15 kv, para uso externo ou ao tempo, módulo de entrada pela esquerda e sem módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	26/11/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 Kv	MONTER INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	Conjunto Blindado de Média Tensão Simplificado com isolação a Ar 15 kv	CBMT-02A – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Simplificado até 300 kVA, com isolação a Ar 15 kv, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e sem módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	26/11/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 Kv	MONTER INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	Conjunto Blindado de Média Tensão Simplificado com isolação a Ar 15 kv	CBMT-02T – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Simplificado até 300 kVA, com isolação a Ar 15 kv, para uso externo ou ao tempo, módulo de entrada pela direita e sem módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	26/11/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 Kv	MON-TER PRESSMAT	CBMT-03A – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolação a Ar 15 kv, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e sem módulo para transformador auxiliar.	CBMT-03A – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolação a Ar 15 kv, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e sem módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 Kv	MON-TER PRESSMAT	CBMT-03AX – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolação a Ar 15 kv, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e com módulo para transformador auxiliar.	CBMT-03AX – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolação a Ar 15 kv, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e com módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 Kv	MON-TER PRESSMAT	CBMT-03T – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolação a Ar 15 kv, para uso externo ou ao tempo, módulo de entrada pela esquerda e sem módulo para transformador auxiliar.	CBMT-03T – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolação a Ar 15 kv, para uso externo ou ao tempo, módulo de entrada pela esquerda e sem módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 Kv	MON-TER PRESSMAT	CBMT-03TX – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolação a Ar 15 kv, para uso externo ou ao tempo, módulo de entrada pela esquerda e com módulo para transformador auxiliar.	CBMT-03TX – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolação a Ar 15 kv, para uso externo ou ao tempo, módulo de entrada pela esquerda e com módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	



Especificação Técnica no. 1566

Versão da Lista: no.14 data: 30/01/2025

Assunto: Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos Utilizados no Padrão de Entrada

### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 Kv	MON-TER PRESSMAT	CBMT-04A – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolação a Ar 15 kv, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e sem módulo para transformador auxiliar.	CBMT-04A – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolação a Ar 15 kv, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e sem módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 Kv	MON-TER PRESSMAT	CBMT-04AX – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolação a Ar 15 kv, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e com módulo para transformador auxiliar.	CBMT-04AX – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolação a Ar 15 kv, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e com módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 Kv	MON-TER PRESSMAT	CBMT-04T – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolação a Ar 15 kv, para uso externo ou ao tempo, módulo de entrada pela direita e sem módulo para transformador auxiliar.	CBMT-04T – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolação a Ar 15 kv, para uso externo ou ao tempo, módulo de entrada pela direita e sem módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 Kv	MON-TER PRESSMAT	CBMT-04TX – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolação a Ar 15 kv, para uso externo ou ao tempo, módulo de entrada pela direita e com módulo para transformador auxiliar.	CBMT-04TX – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolação a Ar 15 kv, para uso externo ou ao tempo, módulo de entrada pela direita e com módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 Kv	MON-TER PRESSMAT	CBMT-05A – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolação a Ar 15 kv, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e sem módulo para transformador auxiliar.	CBMT-05A – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolação a Ar 15 kv, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e sem módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 Kv	MON-TER PRESSMAT	CBMT-05AX – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolação a Ar 15 kv, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e com módulo para transformador auxiliar.	CBMT-05AX – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolação a Ar 15 kv, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e com módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 Kv	MON-TER PRESSMAT	CBMT-05T – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolação a Ar 15 kv, para uso externo ou ao tempo, módulo de entrada pela esquerda e sem módulo para transformador auxiliar.	CBMT-05T – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolação a Ar 15 kv, para uso externo ou ao tempo, módulo de entrada pela esquerda e sem módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	



Especificação Técnica no. 1566

Versão da Lista: no.14 data: 30/01/2025

Assunto: Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos Utilizados no Padrão de Entrada

### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 Kv	MON-TER PRESSMAT	CBMT-05TX – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolação a Ar 15 kv, para uso externo ou ao tempo, módulo de entrada pela esquerda e com módulo para transformador auxiliar.	CBMT-05TX – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolação a Ar 15 kv, para uso externo ou ao tempo, módulo de entrada pela esquerda e com módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 Kv	MON-TER PRESSMAT	CBMT-06A – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolação a Ar 15 kv, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e sem módulo para transformador auxiliar.	CBMT-06A – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolação a Ar 15 kv, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e sem módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 Kv	MON-TER PRESSMAT	CBMT-06AX – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolação a Ar 15 kv, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e com módulo para transformador auxiliar.	CBMT-06AX – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolação a Ar 15 kv, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e com módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 Kv	MON-TER PRESSMAT	CBMT-06T – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolação a Ar 15 kv, para uso externo ou ao tempo, módulo de entrada pela direita e sem módulo para transformador auxiliar.	CBMT-06T – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolação a Ar 15 kv, para uso externo ou ao tempo, módulo de entrada pela direita e sem módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 Kv	MON-TER PRESSMAT	CBMT-06TX – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolação a Ar 15 kv, para uso externo ou ao tempo, módulo de entrada pela direita e com módulo para transformador auxiliar.	CBMT-06TX – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolação a Ar 15 kv, para uso externo ou ao tempo, módulo de entrada pela direita e com módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 Kv	MON-TER PRESSMAT	CBMT-01A – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Simplificado até 300 kVA, com isolação a Ar 15 kv, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e sem módulo para transformador auxiliar.	CBMT-01A – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Simplificado até 300 kVA, com isolação a Ar 15 kv, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e sem módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 Kv	MON-TER PRESSMAT	CBMT-01T – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Simplificado até 300 kVA, com isolação a Ar 15 kv, para uso externo ou ao tempo, módulo de entrada pela esquerda e sem módulo para transformador auxiliar.	CBMT-01T – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Simplificado até 300 kVA, com isolação a Ar 15 kv, para uso externo ou ao tempo, módulo de entrada pela esquerda e sem módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	



**Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva**

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 KV	MON-TER PRESSMAT	CBMT-02A – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Simplificado até 300 kVA, com isolação a Ar 15 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e sem módulo para transformador auxiliar.	CBMT-02A – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Simplificado até 300 kVA, com isolação a Ar 15 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e sem módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO A AR - 15 KV	MON-TER PRESSMAT	CBMT-02T – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Simplificado até 300 kVA, com isolação a Ar 15 kV, para uso externo ou ao tempo, módulo de entrada pela direita e sem módulo para transformador auxiliar.	CBMT-02T – Mon Ter/Pressmat - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Simplificado até 300 kVA, com isolação a Ar 15 kV, para uso externo ou ao tempo, módulo de entrada pela direita e sem módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15 KV	MON-TER SCHNEIDER	CBMT-13A – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolação mista Ar/SF6 15 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e sem módulo para transformador auxiliar.	CBMT-13A – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolação mista Ar/SF6 15 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e sem módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15 KV	MON-TER SCHNEIDER	CBMT-13AX – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolação mista Ar/SF6 15 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e com módulo para transformador auxiliar.	CBMT-13AX – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolação mista Ar/SF6 15 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e com módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15 KV	MON-TER SCHNEIDER	CBMT-14A – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolação mista Ar/SF6 15 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e sem módulo para transformador auxiliar.	CBMT-14A – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolação mista Ar/SF6 15 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e sem módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15 KV	MON-TER SCHNEIDER	CBMT-14AX – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolação mista Ar/SF6 15 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e com módulo para transformador auxiliar.	CBMT-14AX – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolação mista Ar/SF6 15 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e com módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24 KV	MON-TER SCHNEIDER	CBMT-23A – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolação mista Ar/SF6 24 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e sem módulo para transformador auxiliar.	CBMT-23A – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolação mista Ar/SF6 24 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e sem módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	



**Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva**

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24 kV	MON-TER SCHNEIDER	CBMT-23AX – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolamento mista Ar/SF6 24 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e com módulo para transformador auxiliar.	CBMT-23AX – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolamento mista Ar/SF6 24 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e com módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24 kV	MON-TER SCHNEIDER	CBMT-24A – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolamento mista Ar/SF6 24 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e sem módulo para transformador auxiliar.	CBMT-24A – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolamento mista Ar/SF6 24 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e sem módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24 kV	MON-TER SCHNEIDER	CBMT-24AX – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolamento mista Ar/SF6 24 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e com módulo para transformador auxiliar.	CBMT-24AX – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Convencional, com isolamento mista Ar/SF6 24 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e com módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15 kV	MON-TER SCHNEIDER	CBMT-15A – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolamento mista Ar/SF6 15 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e sem módulo para transformador auxiliar.	CBMT-15A – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolamento mista Ar/SF6 15 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e sem módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15 kV	MON-TER SCHNEIDER	CBMT-15AX – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolamento mista Ar/SF6 15 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e com módulo para transformador auxiliar.	CBMT-15AX – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolamento mista Ar/SF6 15 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e com módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15 kV	MON-TER SCHNEIDER	CBMT-16A – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolamento mista Ar/SF6 15 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e sem módulo para transformador auxiliar.	CBMT-16A – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolamento mista Ar/SF6 15 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e sem módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15 kV	MON-TER SCHNEIDER	CBMT-16AX – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolamento mista Ar/SF6 15 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e com módulo para transformador auxiliar.	CBMT-16AX – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolamento mista Ar/SF6 15 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e com módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	



**Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva**

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24 kV	MON-TER SCHNEIDER	CBMT-25A – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolação mista Ar/SF6 24 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e sem módulo para transformador auxiliar.	CBMT-25A – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolação mista Ar/SF6 24 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e sem módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24 kV	MON-TER SCHNEIDER	CBMT-25AX – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolação mista Ar/SF6 24 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e com módulo para transformador auxiliar.	CBMT-25AX – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolação mista Ar/SF6 24 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e com módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24 kV	MON-TER SCHNEIDER	CBMT-26A – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolação mista Ar/SF6 24 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e sem módulo para transformador auxiliar.	CBMT-26A – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolação mista Ar/SF6 24 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e sem módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24 kV	MON-TER SCHNEIDER	CBMT-26AX – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolação mista Ar/SF6 24 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e com módulo para transformador auxiliar.	CBMT-26AX – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Multimedição, com isolação mista Ar/SF6 24 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e com módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15 kV	MON-TER SCHNEIDER	CBMT-11A – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Simplificado até 300 kVA, com isolação mista Ar/SF6 15 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e sem módulo para transformador auxiliar.	CBMT-11A – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Simplificado até 300 kVA, com isolação mista Ar/SF6 15 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e sem módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 15 kV	MON-TER SCHNEIDER	CBMT-12A – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Simplificado até 300 kVA, com isolação mista Ar/SF6 15 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e sem módulo para transformador auxiliar.	CBMT-12A – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Simplificado até 300 kVA, com isolação mista Ar/SF6 15 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e sem módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24 kV	MON-TER SCHNEIDER	CBMT-21A – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Simplificado até 300 kVA, com isolação mista Ar/SF6 24 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e sem módulo para transformador auxiliar.	CBMT-21A – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Simplificado até 300 kVA, com isolação mista Ar/SF6 24 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela esquerda e sem módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	



### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA (Ar/SF6) - 24 kV	MON-TER SCHNEIDER	CBMT-22A – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Simplificado até 300 kVA, com isolação mista Ar/SF6 24 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e sem módulo para transformador auxiliar.	CBMT-22A – Mon Ter/Schneider - Conjunto Blindado de Média Tensão tipo Simplificado até 300 kVA, com isolação mista Ar/SF6 24 kV, para uso interno ou abrigado, módulo de entrada pela direita e sem módulo para transformador auxiliar.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/04/2024	
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	MP COMERCIAL ELETRICA EIRELI	Quadro de Distribuição Compacto – QDC 5	Quadro de Distribuição Compacto – QDC 5	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados : JNG-JNG; THS-THS/Eletrofuse
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	MP COMERCIAL ELETRICA EIRELI	Quadro de Distribuição Compacto – QDC 10	Quadro de Distribuição Compacto – QDC 10	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados : JNG-JNG; THS-THS/Eletrofuse
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	MP COMERCIAL ELETRICA EIRELI	Quadro de Distribuição Compacto – QDC 15	Quadro de Distribuição Compacto – QDC 15	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados : JNG-JNG; THS-THS/Eletrofuse
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	MP COMERCIAL ELETRICA EIRELI	Quadro de Distribuição Compacto – QDC 21	Quadro de Distribuição Compacto – QDC 21	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados : JNG-JNG; THS-THS/Eletrofuse
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	MP COMERCIAL ELETRICA EIRELI	Quadro de Distribuição Compacto – QDC Modular	Quadro de Distribuição Compacto – QDC Modular	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados : JNG-JNG; THS-THS/Eletrofuse
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	MP PAINEIS ELETRICOS EIRELI	Caixa Metálica para o sistema de Medição Eletrônica tipo CL-I	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-I, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	MP PAINEIS ELETRICOS EIRELI	Caixa Metálica para o sistema de Medição Eletrônica tipo CL-II	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-II, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	MP PAINEIS ELETRICOS EIRELI	Caixa Metálica para o sistema de Medição Eletrônica tipo CL-III	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-III, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	MP PAINEIS ELETRICOS EIRELI	Caixa Metálica de Medição Eletrônica tipo MEC I	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC I, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	MP PAINEIS ELETRICOS EIRELI	Caixa Metálica de Medição Eletrônica tipo MEC II	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC II, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	MP PAINEIS ELETRICOS EIRELI	Caixa Metálica de Medição Eletrônica tipo MEC IV	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC IV, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	MP PAINEIS ELETRICOS EIRELI	Caixa Metálica de Medição Eletrônica tipo MEC VI	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC VI, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	MP PAINEIS ELETRICOS EIRELI	Caixa Metálica de Medição Eletrônica tipo MEC IX	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC IX, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	MP PAINEIS ELETRICOS EIRELI	Caixa Metálica de Medição Eletrônica tipo MEC XII	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC XII, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	MP PAINEIS ELETRICOS EIRELI	Caixa Metálica de Medição Eletrônica tipo MEC XVI	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC XVI, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	



Especificação Técnica no. 1566

Versão da Lista: no.14 data: 30/01/2025

Assunto: Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos Utilizados no Padrão de Entrada

### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
BARRAMENTO BLINDADO	NOVEMP	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE MBMaI-250	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1 x barra por fase de 142,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 250 A, de alumínio, 630 Vca e Icw= 12,4kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0574)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	NOVEMP	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE MBMaI-350	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1 x barra por fase de 232,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 350 A, de alumínio, 630 Vca e Icw= 15,4kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0379)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	NOVEMP	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE MBMaI-450	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1 x barra por fase de 292,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 450 A, de alumínio, 630 Vca e Icw= 17,5kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 70%(0,0300), 100%(0,0317)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	NOVEMP	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE MBMaI-550	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1 x barra por fase de 382,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 550 A, de alumínio, 630 Vca e Icw= 20kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 70%(0,0236), 100%(0,0250)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	NOVEMP	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE MBMaI-630	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1 x barra por fase de 472,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 630 A, de alumínio, 630 Vca e Icw= 25,9kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 70%(0,0202), 100%(0,0213)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	NOVEMP	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE MBCaI-800	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 472,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 800 A, de alumínio, 830 Vca e Icw= 42,2kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0149), 70%(0,0153), 100	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	NOVEMP	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE MBCaI-1000	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 592,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.000 A, de alumínio, 830 Vca e Icw= 42,2kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0121), 70%(0,0123), 1	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	NOVEMP	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE MBCaI-1250	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 772,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.250 A, de alumínio, 830 Vca e Icw= 42,2kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0093), 70%(0,0099), 1	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019



### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
BARRAMENTO BLINDADO	NOVEMP	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE MBCal-1600	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 952,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.600 A, de alumínio, 830 Vca e Icw= 42,2kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0075), 70%(0,0081), 1	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	NOVEMP	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE MBCal-1750	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 1.072,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.750 A, de alumínio, 830 Vca e Icw= 42,2kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0066), 70%(0,0070),	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	NOVEMP	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE MBCal-2000	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 1.252,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2.000 A, de alumínio, 830 Vca e Icw= 42,2kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0054), 70%(0,0057),	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	NOVEMP	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE MBCal-2500	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2 x barras por fase de 1.544,55 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2.500 A, de alumínio, 830 Vca e Icw= 43,4kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0046), 70%(0,0047)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	NOVEMP	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE MBCal-3000	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2 x barras por fase de 1.904,55 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 3.000 A, de alumínio, 830 Vca e Icw= 43,4kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0036), 70%(0,0039)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	NOVEMP	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE MBCal-3500	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2 x barras por fase de 2.144,55 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 3.500 A, de alumínio, 830 Vca e Icw= 43,4kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0035), 70%(0,0037)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	NOVEMP	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE MBCal-4000	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2 x barras por fase de 2.504,55 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 4.000 A, de alumínio, 830 Vca e Icw= 43,4kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0030), 70%(0,0033)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	NOVEMP	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC II, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC II, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	NOVEMP	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC IV, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC IV, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	NOVEMP	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC VI, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC VI, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	



### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	NOVEMP	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC IX, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC IX, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	NOVEMP	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC XII, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC XII, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	NOVEMP	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC CL-I, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-I, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	NOVEMP	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC CL-II, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-II, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	NOVEMP	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC CL-III, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-III, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	NOVEMP	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-10	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-10	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados: ABB-ABB; ELETROMAR-HAGER
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	NOVEMP	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-15	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-15	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados: ABB-ABB; ELETROMAR-HAGER
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	NOVEMP	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-21	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-21	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados: ABB-ABB; ELETROMAR-HAGER
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	NOVEMP	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-MODULAR	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-MODULAR	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados: ABB-ABB; ELETROMAR-HAGER
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO INTEGRAL - 15 kV	ORMAZABAL DO BRASIL E D E E LTDA	COS-RSMV-15-630-E	CONJUNTOS BLINDADOS MT-ISOLAÇÃO INTEGRAL, CBMT-13A CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAFU AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO INTEGRAL - 15 kV	ORMAZABAL DO BRASIL E D E E LTDA	COS-RSPV-15-630-E	CONJUNTOS BLINDADOS MT - ISOLAÇÃO INTEGRAL, CBMT-13AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAFU AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO INTEGRAL - 15 kV	ORMAZABAL DO BRASIL E D E E LTDA	COS-RSMV-15-630-D	CONJUNTOS BLINDADOS MT-ISOLAÇÃO INTEGRAL, CBMT-14A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAFU AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO INTEGRAL - 15 kV	ORMAZABAL DO BRASIL E D E E LTDA	COS-RSPV-15-630-D	CONJUNTOS BLINDADOS MT-ISOLAÇÃO INTEGRAL, CBMT-14AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAFU AUX SIM, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO INTEGRAL - 24 kV	ORMAZABAL DO BRASIL E D E E LTDA	COS-RSMV-24-630-E	CONJ. BLINDADOS MT-ISOLAÇÃO INTEGRAL, CBMT-23A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO INTEGRAL - 24 kV	ORMAZABAL DO BRASIL E D E E LTDA	COS-RSPV-24-630-E	CONJ. BLINDADOS MT-ISOLAÇÃO INTEGRAL, CBMT-23AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAFU AUX, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO INTEGRAL - 24 kV	ORMAZABAL DO BRASIL E D E E LTDA	COS-RSMV-24-630-D	CONJ. BLINDADOS MT-ISOLAÇÃO INTEGRAL, CBMT-24A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	



### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO INTEGRAL - 24 kV	ORMAZABAL DO BRASIL D E E LTDA	COS-RSMPV-24-630-D	CONJ. BLINDADOS MT-ISOLAÇÃO INTEGRAL, CBMT-24AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO INTEGRAL - 24 kV	ORMAZABAL DO BRASIL D E E LTDA	COS-RVRLMVMV-24-630-E	CONJ. BLINDADOS MT-ISOLAÇÃO INTEGRAL, CBMT-25A, MULTIMEDIÇÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO INTEGRAL - 36 kV	ORMAZABAL DO BRASIL D E E LTDA	CGM.3-RSMV-36-630-E	CONJ. BLINDADOS MT-ISOLAÇÃO INTEGRAL, CBMT-33A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO INTEGRAL - 36 kV	ORMAZABAL DO BRASIL D E E LTDA	CGM.3-RSMPV-36-630-E	CONJ. BLINDADOS MT-ISOLAÇÃO INTEGRAL, CBMT-33AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO INTEGRAL - 36 kV	ORMAZABAL DO BRASIL D E E LTDA	CGM.3-RSMV-36-630-D	CONJ. BLINDADOS MT-ISOLAÇÃO INTEGRAL, CBMT-34A, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTO BLINDADO CONVENCIONAL DE MT - ISOLAÇÃO INTEGRAL - 36 kV	ORMAZABAL DO BRASIL D E E LTDA	CGM.3-RSMPV-36-630-D	CONJ. BLINDADOS MT-ISOLAÇÃO INTEGRAL, CBMT-34AX, CONVENCIONAL ACIMA DE 300kVA, TRAF0 AUX, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO INTEGRAL - 15 kV	ORMAZABAL DO BRASIL D E E LTDA	COS-RVRLMVMV-15-630-E	CONJUNTOS BLINDADOS MT-ISOLAÇÃO INTEGRAL, CBMT-15A, MULTIMEDIÇÃO TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO INTEGRAL - 15 kV	ORMAZABAL DO BRASIL D E E LTDA	COS-RVRLMVMV-15-630-D	CONJ. BLINDADOS MT-ISOLAÇÃO INTEGRAL, CBMT-16A, MULTIMEDIÇÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO INTEGRAL - 24 kV	ORMAZABAL DO BRASIL D E E LTDA	COS-RVRLMVMV-24-630-D	CONJ. BLINDADOS MT-ISOLAÇÃO INTEGRAL, CBMT-26A, MULTIMEDIÇÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO INTEGRAL - 36 kV	ORMAZABAL DO BRASIL D E E LTDA	CGM.3-RVRLMVMV-36-630-E	CONJ. BLINDADOS MT -ISOLAÇÃO INTEGRAL, CBMT-35A, MULTIMEDIÇÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTO BLINDADO MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO INTEGRAL - 36 kV	ORMAZABAL DO BRASIL D E E LTDA	CGM.3-RVRLMVMV-36-630-D	CONJ. BLINDADOS MT-ISOLAÇÃO INTEGRAL, CBMT-35A, MULTIMEDIÇÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO INTEGRAL - 15 kV	ORMAZABAL DO BRASIL D E E LTDA	COS-RSMP-15-630-E	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO INTEGRAL, CBMT-11A, SIMPLIFICADO ATÉ300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO INTEGRAL - 15 kV	ORMAZABAL DO BRASIL D E E LTDA	COS-RSMP-15-630-D	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO INTEGRAL, CBMT-12A, SIMPLIFICADO ATÉ300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO INTEGRAL - 24 kV	ORMAZABAL DO BRASIL D E E LTDA	COS-RSMP-24-630-E	CONJUNTOS BLINDADOS MT-ISOLAÇÃO INTEGRAL, CBMT-21A, SIMPLIFICADO ABAIXO DE 300kVA, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO INTEGRAL - 24 kV	ORMAZABAL DO BRASIL D E E LTDA	COS-RSMP-24-630-D	CONJUNTOS BLINDADOS MT-ISOLAÇÃO INTEGRAL, CBMT-22A, SIMPLIFICADO ABAIXO DE 300kVA, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO INTEGRAL - 36 kV	ORMAZABAL DO BRASIL D E E LTDA	CGM.3-RSMP-36-630-E	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO INTEGRAL, CBMT-31A, SIMPLIFICADO ATÉ300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A ESQUERDA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	



### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO SIMPLIFICADO DE MT - ISOLAÇÃO INTEGRAL - 36 kV	ORMAZABAL DO BRASIL E D E LTDA	CGM.3-RSMP-36-630-D	CONJUNTO BLINDADO MT, ISOLAÇÃO INTEGRAL, CBMT-32A, SIMPLIFICADO ATÉ300kVA, TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA A DIREITA	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTOS BLINDADOS DE MT - ISOLAÇÃO A AR(SOMENTE 15kV)	ORMAZABAL DO BRASIL E D E LTDA	SIMPLIFICADO,TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 16kA	CONJUNTOS BLINDADOS DE MT, SIMPLIFICADO,TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 16kA	-	-	-	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	-	-
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	PHAYNELL DO BRASIL LTDA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-05	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-05	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaaiados: ABB-ABB; THS-ELETROFUSE
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	PHAYNELL DO BRASIL LTDA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-10	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-10	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaaiados: ABB-ABB; THS-ELETROFUSE
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	PHAYNELL DO BRASIL LTDA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-15	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-15	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaaiados: ABB-ABB; THS-ELETROFUSE
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	PHAYNELL DO BRASIL LTDA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-21	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-21	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaaiados: ABB-ABB; THS-ELETROFUSE
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	PHAYNELL DO BRASIL LTDA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-MODULAR	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-MODULAR	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaaiados: ABB-ABB; THS-ELETROFUSE
CONJUNTOS BLINDADOS DE MT - ISOLAÇÃO A AR(SOMENTE 15kV)	Press Mat	SIMPLIFICADO,TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 16kA	CONJUNTOS BLINDADOS DE MT, SIMPLIFICADO,TRAF0 AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 16kA	-	-	-	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	-	-
CONJUNTO BLINDADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA Ar/SF6 - 15 kV	PROMINS	CBMT-13A - DRC(375)/ DRC(500)/SDM(1000)/ SBC(750)/ SBS(750)/ DRS(375)	Conjunto Blindado de MT, Uso abrigado, Sem Trafo Auxiliar, Entrada a Esquerda	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3		Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/06/2023	
CONJUNTO BLINDADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA Ar/SF6 - 15 kV	PROMINS	CBMT-13AX - DRC(375)/ DRC(500)/SFC(375)/ SDM(1000)/ SBC(750)/ SBS(750)/ DRS(375)	Conjunto Blindado de MT, Uso abrigado, Com Trafo Auxiliar, Entrada a Esquerda	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3		Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/06/2023	
CONJUNTO BLINDADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA Ar/SF6 - 15 kV	PROMINS	CBMT-13T - DRC(375)/ DRC(500)/SDM(1000)/ SBC(750)/ SBS(750)/ DRS(375)	Conjunto Blindado de MT, Uso abrigado, Sem Trafo Auxiliar, Entrada a Esquerda	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3		Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/06/2023	
CONJUNTO BLINDADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA Ar/SF6 - 15 kV	PROMINS	CBMT-13TX - DRC(375)/ DRC(500)/SFC(375)/ SDM(1000)/ SBC(750)/ SBS(750)/ DRS(375)	Conjunto Blindado de MT, Uso abrigado, Com Trafo Auxiliar, Entrada a Esquerda	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3		Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/06/2023	
CONJUNTO BLINDADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA Ar/SF6 - 15 kV	PROMINS	CBMT-14A - DRC(375)/ DRC(500)/SDM(1000)/ SBC(750)/ SBM(750)	Conjunto Blindado de MT, Uso abrigado, Sem Trafo Auxiliar, Entrada a Direita	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3		Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/06/2023	
CONJUNTO BLINDADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA Ar/SF6 - 15 kV	PROMINS	CBMT-14AX - DRC(375)/ DRC(500)/SFC(375)/ SDM(1000)/ SBC(750)/ SBM(750)	Conjunto Blindado de MT, Uso abrigado, Com Trafo Auxiliar, Entrada a Direita	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3		Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/06/2023	
CONJUNTO BLINDADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA Ar/SF6 - 15 kV	PROMINS	CBMT-14T - DRC(375)/ DRC(500)/SDM(1000)/ SBC(750)/ SBM(750)	Conjunto Blindado de MT, Uso ao Tempo, Sem Trafo Auxiliar, Entrada a Direita	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3		Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/06/2023	
CONJUNTO BLINDADO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA Ar/SF6 - 15 kV	PROMINS	CBMT-14TX - DRC(375)/ DRC(500)/SFC(375)/ SDM(1000)/ SBC(750)/ SBM(750)	Conjunto Blindado de MT, Uso ao Tempo, Com Trafo Auxiliar, Entrada a Direita	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3		Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/06/2023	
CONJUNTO BLINDADO PARA MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA Ar/SF6 - 15 kV	PROMINS	CBMT-15A - DRC(375)/ DRC(500)/SBS(750)/ DRS(375)/ SDM(1000)/ SBC(750)	Conjunto Blindado para multimedição de MT, Uso abrigado, Sem Trafo Auxiliar, Entrada a Esquerda	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3		Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/06/2023	



### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO PARA MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA Ar/SF6 - 15 kV	PROMINS	CBMT-15AX - DRC(375)/ DRC(500)/ SBS(750)/ DRS(375)/ SDM(1000)/ SFC(375)/ SBC(750)	Conjunto Blindado para multimedição de MT, Uso abrigado, Com Trafo Auxiliar, Entrada a Esquerda	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3		Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/06/2023	
CONJUNTO BLINDADO PARA MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA Ar/SF6 - 15 kV	PROMINS	CBMT-15T - DRC(375)/ DRC(500)/ SBS(750)/ DRS(375)/ SDM(1000)/ SBC(750)	Conjunto Blindado para multimedição de MT, Uso ao tempo, Sem Trafo Auxiliar, Entrada a Esquerda	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3		Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/06/2023	
CONJUNTO BLINDADO PARA MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA Ar/SF6 - 15 kV	PROMINS	CBMT-15TX - DRC(375)/ DRC(500)/ SBS(750)/ DRS(375)/ SDM(1000)/ SFC(375)/ SBC(750)	Conjunto Blindado para multimedição de MT, Uso ao tempo, Com Trafo Auxiliar, Entrada a Esquerda	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3		Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/06/2023	
CONJUNTO BLINDADO PARA MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA Ar/SF6 - 15 kV	PROMINS	CBMT-16A - DRC(375)/ DRC(500)/ SBM(750)/ SDM(1000)/ SBC(750)	Conjunto Blindado para multimedição de MT, Uso abrigado, Sem Trafo Auxiliar, Entrada a Direita	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3		Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/06/2023	
CONJUNTO BLINDADO PARA MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA Ar/SF6 - 15 kV	PROMINS	CBMT-16AX - DRC(375)/ DRC(500)/ SBM(750)/ SDM(1000)/ SFC(375)/ SBC(750)	Conjunto Blindado para multimedição de MT, Uso abrigado, Com Trafo Auxiliar, Entrada a Direita	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3		Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/06/2023	
CONJUNTO BLINDADO PARA MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA Ar/SF6 - 15 kV	PROMINS	CBMT-16T - DRC(375)/ DRC(500)/ SBM(750)/ SDM(1000)/ SBC(750)	Conjunto Blindado para multimedição de MT, Uso ao tempo, Sem Trafo Auxiliar, Entrada a Direita	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3		Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/06/2023	
CONJUNTO BLINDADO PARA MULTIMEDIÇÃO DE MT - ISOLAÇÃO MISTA Ar/SF6 - 15 kV	PROMINS	CBMT-16TX - DRC(375)/ DRC(500)/ SBM(750)/ SDM(1000)/ SFC(375)/ SBC(750)	Conjunto Blindado para multimedição de MT, Uso ao tempo, Com Trafo Auxiliar, Entrada a Direita	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3		Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	28/06/2023	
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	PRONUTEC	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-10	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-10	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados:PRONUTEC-SIBA
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	PRONUTEC	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-15	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-15	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados:PRONUTEC-SIBA
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	PRONUTEC	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-21	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-21	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados:PRONUTEC-SIBA
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	PRONUTEC	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-MODULAR	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-MODULAR	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados:PRONUTEC-SIBA
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	R&J	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC I, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC I, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	R&J	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC II, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC II, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	R&J	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC IV, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC IV, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	R&J	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC VI, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC VI, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	R&J	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC IX, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC IX, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	R&J	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC XII, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC XII, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	



### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	R&J	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC XVI, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC XVI, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	R&J	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC CL-I, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-I, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	R&J	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC CL-II, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-II, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	R&J	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC CL-III, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-III, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	R&J	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-5	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados:PRONUTEC-SIBA;JEANMULLER-THS;THS-ELEKTROFUSE
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	R&J	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-10	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-10	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados:PRONUTEC-SIBA;JEANMULLER-THS;THS-ELEKTROFUSE
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	R&J	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-15	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-15	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados:PRONUTEC-SIBA;JEANMULLER-THS;THS-ELEKTROFUSE
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	R&J	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-21	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-21	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados:PRONUTEC-SIBA;JEANMULLER-THS;THS-ELEKTROFUSE
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	R&J	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-MODULAR	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-MODULAR	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados:PRONUTEC-SIBA;JEANMULLER-THS;THS-ELEKTROFUSE
CONJUNTOS BLINDADOS DE MT - ISOLAÇÃO A AR(SOMENTE 15kV)	Romagnole	SIMPLIFICADO,TRAFO AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 16kA	CONJUNTOS BLINDADOS DE MT, SIMPLIFICADO,TRAFO AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 16kA	-	-	-	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	-	-
POSTE DE AÇO	ROMAGNOLE	POSTE AÇO L5000MM,30DAN,2 ENT,PM-1744 I1	POSTE AÇO L5000MM,30DAN,2 ENT,PM-1744 I1	PM-1744	VERSÃO 0	-	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	-	-
POSTE DE AÇO	ROMAGNOLE	POSTE ACO L7000MM, 30DAN,2 ENT,PM1744 I2	POSTE ACO L7000MM, 30DAN,2 ENT,PM1744 I2	PM-1744	VERSÃO 0	-	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	-	-
AFASTADOR DE AÇO	SANTA CLARA	30.3225 - Afastador tipo 1	Afastador para poste 100/200daN Enel	PM-Br 480.49	VERSÃO 1	31/10/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	20/01/2025	
PONTALETE DE AÇO	SANTA CLARA	35.0205 - Pontalete 100daN	Poste/ Pontalete 3m, 100daN Enel	PM-Br 480.49	VERSÃO 1	31/10/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	20/01/2025	
POSTE DE AÇO	SANTA CLARA	35.0202 - Poste 7500mm 100daN	Poste 7,5m 100daN Enel	PM-Br 480.49	VERSÃO 1	31/10/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	20/01/2025	



**Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva**

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
POSTE DE AÇO	SANTA CLARA	35.0203 - Poste 7500mm 200daN	Poste 7,5m 200daN Enel	PM-Br 480.49	VERSÃO 1	31/10/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	20/01/2025	
POSTE DE AÇO	SANTA CLARA	35.0204 - Poste 7500mm 100daN	Poste bi-partido 7,5m 100daN Enel	PM-Br 480.49	VERSÃO 1	31/10/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	20/01/2025	
CONJUNTO BLINDADO DE MT - 15 kV	SCHNEIDER ELECTRIC BRASIL LTDA	CBMT AES-11A   SM6   Cubículo; Tensão 17,5kV; Corrente Nominal 630ª; Corrente curto-circuito 20kA; Instalação abrigada, composto pelos seguintes cubículos: GAM2+GBC- I(IMB+GBC-A)+QM, com montagem da esquerda paradireita.	CBMT AES-11A   SM6   Cubículo; Tensão 17,5kV; Corrente Nominal 630ª; Corrente curto-circuito 20kA; Instalação abrigada, composto pelos seguintes cubículos: GAM2+GBC- I(IMB+GBC-A)+QM, com montagem da esquerda paradireita.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTO BLINDADO DE MT - 15 kV	SCHNEIDER ELECTRIC BRASIL LTDA	CBMT AES-13A   SM6   Cubículo; Tensão 17,5kV;Corrente Nominal 630ª; Corrente curto-circuito 20kA; Instalação abrigada, composto pelos seguintes cubículos: GAM2+GBC- I(IMB+GBC-A)+CM+DM1-A/D, com montagem da esquerda paradireita.	CBMT AES-13A   SM6   Cubículo; Tensão 17,5kV;Corrente Nominal 630ª; Corrente curto-circuito 20kA; Instalação abrigada, composto pelos seguintes cubículos: GAM2+GBC- I(IMB+GBC- A)+CM+DM1-A/D, com montagem da esquerda paradireita.	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTO BLINDADO DE MT - 15 kV	SCHNEIDER ELECTRIC BRASIL LTDA	CBMT AES-13AX   SM6   Cubículo; Tensão 17,5kV;Corrente Nominal 630ª; Corrente curto-circuito 20kA; Instalação abrigada, composto pelos seguintes cubículos: GAM2+GBC- I(IMB+GBC-A)+QM+CM+DM1-A/D, com montagem da esquerdapara direita	CBMT AES-13AX   SM6   Cubículo; Tensão 17,5kV;Corrente Nominal 630ª; Corrente curto-circuito 20kA; Instalação abrigada, composto pelos seguintes cubículos: GAM2+GBC- I(IMB+GBC- A)+QM+CM+DM1-A/D, com montagem da esquerdapara direita	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTO BLINDADO DE MT - 15 kV	SCHNEIDER ELECTRIC BRASIL LTDA	CBMT AES-14A   SM6   Cubículo; Tensão 17,5kV;Corrente Nominal 630ª; Corrente curto-circuito 20kA; Instalação abrigada, composto pelos seguintes cubículos: DM1- A/DM2+CM+GBC- I(IMB+GBC-A)+GAM2, com montagem da direitapara esquerda	CBMT AES-14A   SM6   Cubículo; Tensão 17,5kV;Corrente Nominal 630ª; Corrente curto-circuito 20kA; Instalação abrigada, composto pelos seguintes cubículos: DM1- A/DM2+CM+GBC- I(IMB+GBC-A)+GAM2, com montagem da direitapara esquerda	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTO BLINDADO DE MT - 15 kV	SCHNEIDER ELECTRIC BRASIL LTDA	CBMT AES-15A   SM6   Cubículo; Tensão 17,5kV; Corrente Nominal 630ª; Corrente curto-circuito 20kA; Instalação abrigada, composto pelos seguintes cubículos: GAM2+DM1- D+GBM+GBC- I(IMB+GBC-A)+DM1-A/D, com montagem da esquerdapara direita	CBMT AES-15A   SM6   Cubículo; Tensão 17,5kV; Corrente Nominal 630ª; Corrente curto-circuito 20kA; Instalação abrigada, composto pelos seguintes cubículos: GAM2+DM1- D+GBM+GBC- I(IMB+GBC-A)+DM1-A/D, com montagem da esquerdapara direita	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTO BLINDADO DE MT - 15 kV	SCHNEIDER ELECTRIC BRASIL LTDA	CBMT AES-16A   SM6   Cubículo; Tensão 17,5kV; Corrente Nominal 630ª; Corrente curto-circuito 20kA; Instalação abrigada, composto pelos seguintes cubículos: DM1- A/DM2+GBC- I(IMB+GBC-A)+DM2+GAM2, com montagem da direita paraesquerda	CBMT AES-16A   SM6   Cubículo; Tensão 17,5kV; Corrente Nominal 630ª; Corrente curto-circuito 20kA; Instalação abrigada, composto pelos seguintes cubículos: DM1- A/DM2+GBC- I(IMB+GBC-A)+DM2+GAM2, com montagem da direita paraesquerda	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	



**Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva**

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CONJUNTO BLINDADO DE MT - 24 kV	SCHNEIDER ELECTRIC BRASIL LTDA	CBMT AES-23A   SM6   Cubículo; Tensão 24kV; Corrente Nominal 630ª; Corrente curto-circuito 20kA; Instalação abrigada, composto pelos seguintes cubículos: GAM2+GBC- I(IMB+GBC-A)+CM2+DM1-A/D, com montagem da esquerda paradireita	CBMT AES-23A   SM6   Cubículo; Tensão 24kV; Corrente Nominal 630ª; Corrente curto-circuito 20kA; Instalação abrigada, composto pelos seguintes cubículos: GAM2+GBC- I(IMB+GBC-A)+CM2+DM1-A/D, com montagem da esquerda paradireita	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTO BLINDADO DE MT - 24 kV	SCHNEIDER ELECTRIC BRASIL LTDA	CBMT AES-25A   SM6   Cubículo; Tensão 24kV; Corrente Nominal 630ª; Corrente curto-circuito 20kA; Instalação abrigada, composto pelos seguintes cubículos: GAM2+CM2+ DM1-D+GBM+GBC- I(IMB+GBC-A)+DM1A/D com montagem da esquadapara direita	CBMT AES-25A   SM6   Cubículo; Tensão 24kV; Corrente Nominal 630ª; Corrente curto-circuito 20kA; Instalação abrigada, composto pelos seguintes cubículos: GAM2+CM2+ DM1-D+GBM+GBC- I(IMB+GBC-A)+DM1A/D com montagem da esquadapara direita	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTO BLINDADO DE MT - 36 kV	SCHNEIDER ELECTRIC BRASIL LTDA	CBMT AES-33A   SM6   Cubículo; Tensão 36kV; Corrente Nominal 630ª; Corrente curto-circuito 20kA; Instalação abrigada, composto pelos seguintes cubículos: GAM2+IMB+GBC-A+CM2+DM1-A/D com montagem da esquerda paradireita	CBMT AES-33A   SM6   Cubículo; Tensão 36kV; Corrente Nominal 630ª; Corrente curto-circuito 20kA; Instalação abrigada, composto pelos seguintes cubículos: GAM2+IMB+GBC-A+CM2+DM1-A/D com montagem da esquerda paradireita	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTO BLINDADO DE MT - 36 kV	SCHNEIDER ELECTRIC BRASIL LTDA	CBMT AES-35A   SM6   Cubículo; Tensão 36kV; Corrente Nominal 630ª; Corrente curto-circuito 20kA; Instalação abrigada, composto pelos seguintes cubículos: GAM2+CM2+ DM1-D+GBM+IMB+GBC-A+DM1-A/D com montagem da esquerda paradireita	CBMT AES-35A   SM6   Cubículo; Tensão 36kV; Corrente Nominal 630ª; Corrente curto-circuito 20kA; Instalação abrigada, composto pelos seguintes cubículos: GAM2+CM2+ DM1-D+GBM+IMB+GBC-A+DM1-A/D com montagem da esquerda paradireita	CNC-OMBRMAT-20-0942-EDBR	VERSÃO 3	14/06/2022	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	02/05/2024	
CONJUNTOS BLINDADOS DE MT - ISOLAÇÃO A AR(SOMENTE 15kV)	SCHNEIDER ELECTRIC BRASIL LTDA	SIMPLIFICADO,TRAFÓ AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 16kA	CONJUNTOS BLINDADOS DE MT, SIMPLIFICADO,TRAFÓ AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 16kA	-	-	-	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	-	-
CONJUNTOS BLINDADOS DE MT - ISOLAÇÃO A AR(SOMENTE 24kV)	SCHNEIDER ELECTRIC BRASIL LTDA	SIMPLIFICADO,TRAFÓ AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 25kA	CONJUNTOS BLINDADOS DE MT, SIMPLIFICADO,TRAFÓ AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 25kA	-	-	-	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	-	-
CABINE BLINDADA de MT – 15kV	SETTA ENERGY PAINÉIS LTDA	PWB20032SS	Power Balt 15kV – Simples Cabine blindada de MT – 15kV, simples de uma única saída	ET-942	VERSÃO 2	10/09/2021	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	-	-
CONJUNTOS BLINDADOS DE MT - ISOLAÇÃO A AR(SOMENTE 15kV)	Siemens	SIMPLIFICADO,TRAFÓ AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 16kA	CONJUNTOS BLINDADOS DE MT, SIMPLIFICADO,TRAFÓ AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 16kA	-	-	-	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	-	-
CONJUNTOS BLINDADOS DE MT - ISOLAÇÃO A AR(SOMENTE 24kV)	Siemens	SIMPLIFICADO,TRAFÓ AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 25kA	CONJUNTOS BLINDADOS DE MT, SIMPLIFICADO,TRAFÓ AUX NÃO, ABRIGADO, ENTRADA SUBTERRANEA, 25kA	-	-	-	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	-	-
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	STRAHL	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-10	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-10	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados : ABB-ABB;
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	STRAHL	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-15	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-15	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados : ABB-ABB;
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	STRAHL	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-21	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-21	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados : ABB-ABB;
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	STRAHL	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-MODULAR	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-MODULAR	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados : ABB-ABB;



### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
CAIXA DE POLICARBONATO	TAF	CAIXA,BIPARTIDA,MEDIDOR,MONO,PM A190.13.0	CAIXA DE POLICARBONATO, CAIXA,BIPARTIDA,MEDIDOR,MONO,PM A190.13.0	PM-R 190.13	VERSÃO 0	-	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	-	-
CAIXA DE POLICARBONATO	TAF	CAIXA CONEX P/ LIG. CONSUMIDOR DDT-1748	CAIXA DE POLICARBONATO, CAIXA CONEX P/ LIG. CONSUMIDOR DDT-1748	DDT-1748	VERSÃO 0	-	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	-	-
BARRAMENTO BLINDADO	TECH-BARRAS	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE TB-BWAL-350	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 184,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 350 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 24 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0308), 80%(0,0323), 100	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	TECH-BARRAS	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE TB-BWAL-650	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 292,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 650 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 30 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0191), 80%(0,0195), 100	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	TECH-BARRAS	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE TB-BWAL-800	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 382,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 800 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 40 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0162), 80%(0,0166), 100	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	TECH-BARRAS	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE TB-BWAL-1250	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barra por fase de 592,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.250 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 65 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0103), 80%(0,0118), 1	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	TECH-BARRAS	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE TB-BWAL-1600	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barras por fase de 956,55 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.600 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 80 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0075), 80%(0,0088),	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	TECH-BARRAS	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE TB-BWAL-2000	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barras por fase de 1.119,82 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2.000 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 80 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0059), 80%(0,0061)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	TECH-BARRAS	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE TB-BWAL-2500	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2 x barras por fase de 1.424,55 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2.500 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 100 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0048), 80%(0,0052	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019



**Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva**

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
BARRAMENTO BLINDADO	TECH-BARRAS	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE TB-BWAL-3000	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2 x barras por fase de 1.913,09 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 3.000 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 100kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0039), 80%(0,0041)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	TECH-BARRAS	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE TB-BWAL-3800	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 3 x barras por fase de 2.496,82 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 3.800 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 110 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0029), 80%(0,0031)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	TECH-BARRAS	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE TB-BWAL-4500	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 3 x barras por fase de 2.872,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 4.500 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 120 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0024), 80%(0,0027)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	TECH-BARRAS	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE TB-BWAL-5000	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 3 x barras por fase de 3.359,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 5.000 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 120 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0022), 80%(0,0023)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
PRÉ MOLDADOS EM CONCRETO	TECNOSTEEL	TAMPA INTER;AÇO CARB;CX RD SUBT;PM220111	PRÉ MOLDADOS EM CONCRETO, TAMPA INTER;AÇO CARB;CX RD SUBT;PM220111	PM-R 2201	VERSÃO 1	-	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	-	-
PRÉ MOLDADOS EM CONCRETO	VAGTEC USINAGEM	TAMPA INTER;AÇO CARB;CX RD SUBT;PM220111	PRÉ MOLDADOS EM CONCRETO, TAMPA INTER;AÇO CARB;CX RD SUBT;PM220111	PM-R 2201	VERSÃO 1	-	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	-	-
BARRAMENTO BLINDADO	VEPAN	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54/55, CÓDIGO FABRICANTE VLF/E-025	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1x barra por fase de 142,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 250 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 12 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0497)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	VEPAN	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54/55, CÓDIGO FABRICANTE VLF/E-035	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1x barra por fase de 232,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 350 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 24 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0329)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	VEPAN	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54/55, CÓDIGO FABRICANTE VLF/E-045	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1x barra por fase de 382,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 450 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 36 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0198)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019



### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
BARRAMENTO BLINDADO	VEPAN	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54/55, CÓDIGO FABRICANTE VLF/E-063	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1x barra por fase de 472,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 630 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 40 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0170)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	VEPAN	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54/55, CÓDIGO FABRICANTE VLF/E-080	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1x barra por fase de 652,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 800 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 41 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0128)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	VEPAN	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54/55, CÓDIGO FABRICANTE VLF/E-100	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1x barra por fase de 772,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.000 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 42 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0116)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	VEPAN	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54/55, CÓDIGO FABRICANTE VLF/E-125	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 2x barras por fase de 1.064,55 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.250 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 43 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0081)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	VEPAN	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54/55, CÓDIGO FABRICANTE VLF/E-150	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 2x barras por fase de 1.304,55 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.500 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 55 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0068)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	VEPAN	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54/55, CÓDIGO FABRICANTE VLF/E-175	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 2x barras por fase de 1.544,55 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.750 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 80 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0060)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	VEPAN	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54/55, CÓDIGO FABRICANTE VLF/E-200	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 3x barras por fase de 1.956,82 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2.000 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 90 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0050)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	VEPAN	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54/55, CÓDIGO FABRICANTE VLF/E-235	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 3x barras por fase de 2.316,82 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2.350 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 95 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0043)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	VEPAN	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54/55, CÓDIGO FABRICANTE VLF/E-250	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 3x barras por fase de 2.496,82 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2.500 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 100 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0039)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019



Especificação Técnica no. 1566

Versão da Lista: no.14 data: 30/01/2025

Assunto: Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos Utilizados no Padrão de Entrada

### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
BARRAMENTO BLINDADO	VEPAN	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54/55, CÓDIGO FABRICANTE VLF/E-300	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 4x barras por fase de 3.089,10 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 3.000 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 105 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0037)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	VEPAN	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54/55, CÓDIGO FABRICANTE VLF/E-320	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 4x barras por fase de 3.329,10 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 3.200 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 110 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0035)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	VEPAN	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54/55, CÓDIGO FABRICANTE VLF/E-400	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 4x barras por fase de 4.289,10 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 4.000 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 110 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0030), 80%(0,00)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	VEPAN	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE VLC-100	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 472,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.000 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 50 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0119), 70%(0,0136), 10	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	VEPAN	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE VLC-125	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 652,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.250 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 60 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0089), 70%(0,0094), 10	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	VEPAN	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE VLC-160	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 952,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.600 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 80 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0060), 70%(0,0063), 10	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	VEPAN	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE VLC-200	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 1.192,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2.000 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 90 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0049), 70%(0,0051),	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	VEPAN	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE VLC-250	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1x barra por fase de 1.432,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2.500 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 95 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0040), 70%(0,0042),	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019



### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
BARRAMENTO BLINDADO	VEPAN	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE VLC-320	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2x barras por fase de 1.904,55 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 3.200 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 100 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0029), 70%(0,0036)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	VEPAN	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE VLC-400	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2x barras por fase de 2.384,55 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 4.000 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 105 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0025), 70%(0,0027)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
BARRAMENTO BLINDADO	VEPAN	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE VLC-500	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2x barras por fase de 2.864,55 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 5.000 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 120 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0022), 70%(0,0024)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	Fabricante HISTÓRICO - 18/09/2019
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	VEPAN	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC II, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC II, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	VEPAN	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC IV, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC IV, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	VEPAN	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC VI, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC VI, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	VEPAN	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC IX, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC IX, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	VEPAN	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC XII, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC XII, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	VEPAN	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC CL-I, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-I, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	VEPAN	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC CL-II, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-II, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
CAIXA METÁLICA PARA MEDIÇÃO ELETRÔNICA	VEPAN	CAIXA DE MEDIÇÃO;TIPO MEC CL-III, 16	CAIXA METÁLICA DE MEDIÇÃO ELETRÔNICA CENTRALIZADA, TIPO MEC CL-III, 16	PM-Br 190.50	VERSÃO 0	07/02/2020	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	VEPAN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-5	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados : ABB-ABB;EATON-EATON;THS-ELEKTROFUSE
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	VEPAN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-10	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-10	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados : ABB-ABB;EATON-EATON;THS-ELEKTROFUSE



### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	VEPAN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-15	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-15	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados : ABB-ABB;EATON-EATON;THS-ELEKTROFUSE
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	VEPAN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-21	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-21	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados : ABB-ABB;EATON-EATON;THS-ELEKTROFUSE
QUADRO DISTRIBUIÇÃO COMPACTO	VEPAN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-MODULAR	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COMPACTO, QDC-MODULAR	PM-Br 199.50	VERSÃO 0	17/09/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	12/04/2024	Chave Seccionadoras/Fusíveis Ensaiaados : ABB-ABB;EATON-EATON;THS-ELEKTROFUSE
BARRAMENTO BLINDADO	WEG Equipamentos Elétricos	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE: CA-250	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1x barra por fase de 112,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 250 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 12 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 70%(0,0636), 80%(0,0660), 10	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	WEG Equipamentos Elétricos	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE: CA-320	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1x barra por fase de 152,64 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 320 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 16 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 70%(0,0491), 80%(0,0506), 10	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	WEG Equipamentos Elétricos	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE: CA-400	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1x barra por fase de 232,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 450 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 25 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 70%(0,0323), 80%(0,0335), 10	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	WEG Equipamentos Elétricos	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE: CA-500	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1x barra por fase de 292,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 500 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 28 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 70%(0,0278), 80%(0,0285), 10	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	WEG Equipamentos Elétricos	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE: CA-630	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1x barra por fase de 382,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 630 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 30 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 70%(0,0218), 80%(0,0227), 10	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	WEG Equipamentos Elétricos	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE: CA-700	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1x barra por fase de 412,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 700 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 30 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0219)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	



### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
BARRAMENTO BLINDADO	WEG Equipamentos Elétricos	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE: CA-1000	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1x barra por fase de 652,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.000 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 50 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0154)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	WEG Equipamentos Elétricos	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE: CA-1250	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 1x barra por fase de 959,09 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.250 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 55 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0115)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	WEG Equipamentos Elétricos	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE: CA-1500	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 2x barras por fase de 1.304,55 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1.500 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 65 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0096)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	WEG Equipamentos Elétricos	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE: CA-2000	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 2x barras por fase de 1.918,17 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2.000 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 65 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0067)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	WEG Equipamentos Elétricos	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE: CA-2800	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 3x barras por fase de 2.919,17 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2.800 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 65 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 50%(0,0040), 80%(0,0044)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	WEG Equipamentos Elétricos	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA ESPAÇADA, IP54, CÓDIGO FABRICANTE: CA-3450	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra espaçada, não ventilado, 4x barras por fase de 3.836,35 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 3.450 A, de alumínio, 1000 Vca e Icw= 65 kA. PARÂMETRO DE QUEDA DE TENSÃO (K (V/100m.A) P/ % DA I nom.): 100%(0,0037)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	WEG Equipamentos Elétricos	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE: WEG BWW04-PA800D-55	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barras por fase de 472,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 800 A, de alumínio, 690 Vca e Icw= 53kA. Parâmetro de Queda de Tensão (K (V/100m.A) P/ % DA Inom.): 62,5%(0,013809), 75%(0,014137), 100%(0,015134)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	WEG Equipamentos Elétricos	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE: WEG BWW04-PA1000D-55	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barras por fase de 472,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1000 A, de alumínio, 690 Vca e Icw= 53kA. Parâmetro de Queda de Tensão (K (V/100m.A) P/ % DA Inom.): 50%(0,013809), 60%(0,014137), 70%(0,014583), 80%(0,015134), 90%(0,015740), 100%(0,016415)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	



### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
BARRAMENTO BLINDADO	WEG Equipamentos Elétricos	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE: WEG BWW04-PA1250G-55	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barras por fase de 592,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1250 A, de alumínio, 690 Vca e Icw= 59 kA. Parâmetro de Queda de Tensão (K (V/100m.A) P/ % DA Inom.): 50%(0,011276), 60%(0,011499), 70%(0,011715), 80%(0,012066), 90%(0,012427), 100%(0,012917)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	WEG Equipamentos Elétricos	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE: WEG BWW04-PA1600P-55	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barras por fase de 1192,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 1600 A, de alumínio, 690 Vca e Icw= 90kA. Parâmetro de Queda de Tensão (K (V/100m.A) P/ % DA Inom.): 62,5%(0,005645), 75%(0,005707), 100%(0,005980)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	WEG Equipamentos Elétricos	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE: WEG BWW04-PA2000P-55	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barras por fase de 1192,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2000 A, de alumínio, 690 Vca e Icw= 90kA. Parâmetro de Queda de Tensão (K (V/100m.A) P/ % DA Inom.): 50%(0,005645), 60%(0,005707), 70%(0,005854), 80%(0,005980), 90%(0,006151), 100%(0,006365)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	WEG Equipamentos Elétricos	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE: WEG BWW04-PA2500U-55	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 1 x barras por fase de 1432,27 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 2500 A, de alumínio, 690 Vca e Icw= 100kA. Parâmetro de Queda de Tensão (K (V/100m.A) P/ % DA Inom.): 50%(0,004858), 60%(0,004988), 70%(0,005083), 80%(0,005192), 90%(0,005276), 100%(0,005580)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	
BARRAMENTO BLINDADO	WEG Equipamentos Elétricos	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE: WEG BWW04-PA3200Z-55	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2 x barras por fase de 2384,54 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 3200 A, de alumínio, 690 Vca e Icw= 120 kA. Parâmetro de Queda de Tensão (K (V/100m.A) P/ % DA Inom.): 62,5%(0,002836), 75%(0,002894), 100%(0,003146)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	



### Lista de Produtos com Avaliação de Conformidade Positiva

(Elaborada conforme MAT-NDBR-DBR-24-1566-EDBR - Avaliação de Conformidade Técnica de Produtos do Padrão de Entrada)

Identificação do Produto	Fabricante	Identificação Produto Fabricante	Descrição do Produto	Especificação Enel	Versão da Especificação Enel	Data de Vigência da especifica ENEL	Status Avaliação Conformidade	Data de Atualização	Detalhe
BARRAMENTO BLINDADO	WEG Equipamentos Elétricos	BARRAMENTO BLINDADO: ALUMINIO, TIPO BARRA COLADA, IP55, CÓDIGO FABRICANTE: WEG BWW04-PA4000Z-55	Barramento Blindado, pré-fabricado tipo barra colada, não ventilado, 2 x barras por fase de 2384,54 mm <sup>2</sup> , corrente nominal de 4000 A, de alumínio, 690 Vca e Icw= 120kA. Parâmetro de Queda de Tensão (K (V/100m.A) P/ % DA Inom.): 50%(0,002836),60%(0,002894), 70%(0,003098), 80%(0,003146), 90%(0,003252),100%(0,003363)	PM-Br 199.45	VERSÃO 1	29/03/2023	Válido até 1 ano após a revisão da especificação.	27/03/2024	

23/04/2021: Versão 1. Os itens publicados na lista tem o prazo de 1 ano após a revisão da especificação técnica do produto.

14/08/2022: Lista atualizada para Versão 2. Adicionado item do fornecedor SETTA ENERGY PAINÉIS LTDA

10/11/2022: Lista atualizada para Versão 3. Adicionado itens dos fornecedores INDUSTRIA, MONTAGEM E INSTALAÇÕES GIMI LTDA., GIMI BONOMI LATIN AMERICA S/A

17/11/2022: Lista atualizada para Versão 4. Adicionado item do fornecedor Metalplast Brasil Eireli

24/05/2023: Lista atualizada para Versão 5. Adicionado o fornecedor MONTER INDUSTRIA E COMERCIO LTDA

11/07/2023: Lista atualizada para Versão 6. Adicionado o fornecedor PROMINS

18/03/2024: Lista atualizada para Versão 7. Remoção por expiração do prazo de 1 ano após a revisão, substituição ou cancelamento de especificação técnica, para os fornecedores GIMI BONOMI LATIN AMERICA S/A, INDUSTRIA, MONTAGEM E INSTALAÇÕES GIMIM LTDA., PRESSMAT, TAF, ALEA, SAINT GOBAIN, ROMAGNOLE

27/03/2024: Lista atualizada para Versão 8. Adicionado os fornecedores BBTEC BARRAMENTOS BLINDADOS LTDA, BEGHIM/DKC, BOR - BARROTE ORTEGA, GIMI POGLIANO BLINDOSBARRA I C C E LTDA., HB INDUSTRIA ELETROMECÂNICA LTDA., HELZIN, MAXBARRAMENTOS IND E COM LTDA., MEGABARRE, NOVEMP, TECH BARRAS, VEPAN e WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S.A..

02/04/2024: Lista atualizada para Versão 9. Adicionado os fornecedores Industria, Montagem e Instalações Gimi Ltda., MON-TER PRESSMAT e MON-TER SCHNEIDER.

02/05/2024: Lista atualizada para Versão 10. Adicionado os fornecedores GIMI Bonomi Latin America S/A, ORMAZABAL DO BRASIL E D E LTDA e SCHNEIDER ELECTRIC BRASIL LTDA para Conjunto Blindado de MT e os fornecedores ARPAM, BEGHIM, BOR, FAQ PAINEIS E QUADROS ELETRICOS EIRELI, GIMI POGLIANO BLINDOSBARRA I C C E LTDA., HB INDUSTRIA ELETROMECANICA LTDA, HELZIN, MAXBARRAMENTOS IND & COM LTDA , MEGABARRE, MP COMERCIAL ELETRICA EIRELI, MP PAINEIS ELETRICOS EIRELI, NOVEMP, PHAYNELL DO BRASIL LTDA, PRONUTEC, R&J, STRAHL e VEPAN de QDC e Caixa Metálica para Medição Eletrônica

06/09/2024: Lista atualizada para Versão 11. Adicionado os fornecedores RJ QUADROS, GALI LTDA, ELETROBARRAS e MAXBARRAMENTOS

08/10/2024: Lista atualizada para Versão 12. Removido os Quadros de Distribuição Compacto do fornecedor RJ QUADROS E PAINÉIS ELÉTRICOS LTDA

26/11/2024: Lista atualizada para Versão 13. Adicionado o fornecedor MONTER

30/01/2025: Lista atualizada para Versão 14. Adicionado o fornecedor GAZQUEZ PAINÉIS ELÉTRICOS e SANTA CLARA