



## RELAÇÃO DE MATERIAIS HOMOLOGADOS PELA DIVISÃO DE ENGENHARIA E MEDIÇÃO DA CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A.

Atendidas as especificações Celesc de materiais, vigentes na presente data, conforme relação abaixo, e ainda, em conformidade com a E-313.0045 (Certificação de Homologação de Produtos) e Resolução 1000/2021 da ANEEL. Seguem abaixo os fornecedores/materiais homologados pela Divisão de Engenharia e Medição da Celesc Distribuição S.A.

A presente homologação é de cunho interno à Celesc Distribuição S.A. a qual se reserva o direito de cancelar e/ou não renovar a homologação, a qualquer tempo, nos casos previstos na E-313-0045.

MATERIAL / PRODUTO	CÓDIGO SAP	MARCA / EMPRESA	MODELO	CHP	VALIDADE DO CHP	ESPECIFICAÇÃO CELESC
CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO POLIMÉRICA		TAF - TAF Indústria de Plásticos LTDA	Tubo de Aterramento N2 TAF	GT-0399	DEZEMBRO/2025	E-321.0036
CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO POLIMÉRICA		ZUMPLAST - Zumplast Indústria de Plásticos LTDA	ZUMPLAST	GT-0610	FEVEREIRO/2025	E-321.0036
CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO POLIMÉRICA		AC&A Brasil - Sperandio Artefatos Plásticos LTDA	AC&A Brasil	GT-0656	JUNHO/2025	E-321.0036
CAIXA DE MEDIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - METÁLICA		ALUBETHOL - Metalúrgica Alubethol LTDA	CAM - CAP - MEE - QMC - MDR - TC1 - TC2 - PE - QGP	-	FEVEREIRO/2025	E-321.0037
CAIXA DE MEDIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - METÁLICA		COMANDO - Comando Painéis LTDA	CAM - CAP - MEE - QMC - MDR - TC1 - TC2 - PE - QGP	-	FEVEREIRO/2025	E-321.0037
CAIXA DE MEDIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - METÁLICA		ELETROMECA - Eletromeca Metalúrgica Casagrande LTDA	CAM - CAP - MEE - QMC - MDR - TC1 - TC2 - PE - QGP	-	FEVEREIRO/2025	E-321.0037
CAIXA DE MEDIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - METÁLICA		MULT - MULT Muneretto Alumínios LTDA	CAM - CAP - MEE - QMC - MDR - TC1 - TC2 - PE - QGP	-	FEVEREIRO/2025	E-321.0037
CAIXA DE MEDIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - METÁLICA		RENATEC - Renatec Indústria de Quadros Elétricos LTDA	CAM - CAP - MEE - QMC - MDR - TC1 - TC2 - PE - QGP	-	FEVEREIRO/2025	E-321.0037
CAIXA DE MEDIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - POLICARBONATO		PLASTIMAX - Plastimax Indústria e Comércio LTDA	CPM - CPP - CML - CPL - MMD - QMC - CMQ - CMR2 - CMR1 - QGP	-	FEVEREIRO/2025	E-321.0038
CAIXA DE MEDIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - POLICARBONATO		SZ - SZ Indústria de Plásticos EIRELI	CPM - CPP - CML - CPL - MMD - QMC - CMQ - CMR2 - CMR1 - QGP	-	FEVEREIRO/2025	E-321.0038
CAIXA DE MEDIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - POLICARBONATO		TAF - TAF Indústria de Plásticos LTDA	CPM - CPP - CML - CPL - MMD - QMC - CMQ - CMR2 - CMR1 - QGP	-	FEVEREIRO/2025	E-321.0038
CAIXA DE TELEMEDIÇÃO COM BARRAMENTO BLINDADO - METÁLICA		MEGABARRE - Megabarre Indústria de Equipamentos Elétricos LTDA	BBCC - BBLL - BBMC2 - BBMC4 - BBMC6 - BBMC6H - BBMC8 - BBMC9 - BBMC12	GT-0641	JANEIRO/2025	E-321.0004
CAIXA DE TELEMEDIÇÃO COM BARRAMENTO BLINDADO - METÁLICA		GIMI - Gimi pogliano Blindosbarra Industria e Comercio de Condutores Eletricos LTDA	BBCC - BBLL - BBMC2 - BBMC4 - BBMC6 - BBMC6H - BBMC8 - BBMC9 - BBMC12	GT-0645	JUNHO/2025	E-321.0004
CAIXA DE TELEMEDIÇÃO COM BARRAMENTO BLINDADO - METÁLICA		LITORAL - Litoral Quadros Elétricos e Soluções LTDA	BBCC - BBLL - BBMC2 - BBMC4 - BBMC6 - BBMC6H - BBMC8 - BBMC9 - BBMC12	GT-0657	JUNHO/2025	E-321.0004
CAIXA DE TELEMEDIÇÃO COM BARRAMENTO BLINDADO - METÁLICA		RENATEC - Renatec Indústria de Quadros Elétricos LTDA	BBCC - BBLL - BBMC2 - BBMC4 - BBMC6 - BBMC6H - BBMC8 - BBMC9 - BBMC12	GT-0659	JULHO/2025	E-321.0004
CHAVE DE AFERIÇÃO	7394	KONECTY - Konecty Indústria e Comércio de Instrumentos de Medição Elétricos LTDA	KEY-S 039 V06	GT-0544	DEZEMBRO/2025	E-321.0030
CHAVE DE AFERIÇÃO	7394	FARCEL - Farcel LTDA	BTS-107	GT-0545	DEZEMBRO/2025	E-321.0030
DPS - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS		CLAMPER - Clamper Indústria e Comércio S.A.	Classes I e II	GT-0565	MAIO/2025	E-321.0031
DPS - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS		EMBRASTECC - Embrastec Indústria e Comércio de Equipamentos Eletrônicos LTDA	Classes I e II	GT-0566	MAIO/2025	E-321.0031
DPS - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS		JNG - Joining Comércio Eletro Elétricos LTDA	Classes I e II	GT-0594	DEZEMBRO/2025	E-321.0031
DPS - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS		MTM - MTM Eletro Eletrônica EIRELI	Classes I e II	GT-0599	DEZEMBRO/2025	E-321.0031
DPS - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS		SOPRANO - Soprano Industria Eletrometalurgica EIRELI	Classes I e II	GT-0584	AGOSTO/2025	E-321.0031
DPS - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS		STECK - Steck Distribuidora LTDA	Classes I e II	GT-0654	MAIO/2025	E-321.0031
DPS - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS		TAF - TAF Indústria de Plásticos LTDA	Classes I e II	GT-0639	JULHO/2025	E-321.0031
DPS - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS		TRAMONTINA - Tramontina Elektrik S.A.	Classes I e II	GT-0620	ABRIL/2025	E-321.0031
DPS - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS		WEG - WEG Drives & Controls - Automação LTDA	Classes I e II	GT-0627	JUNHO/2025	E-321.0031
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		ACC - ACC Concretos Eireli	KP: 7-8-9 m/100-150 daN DT: 7-8-9 m/100-150-200 daN	GT-0474	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		AÇO PILAR - Jaraguá Postes LTDA	KP: 7-8 m/100-150 daN DT: 7-8 m/100-150-200 daN	GT-0543	OUTUBRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		AMK - Comercial AMK Eletro Eletronicos LTDA	KP: 7-8 m/100-150-200 daN DT: 7-8 m/100-150-200-300 daN	GT-0618	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		ARCISAN - Indústria de Artefatos JC Bressan LTDA ME	KP: 7-8 m/100-150-200 daN	GT-0571	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		ARTELAJE - Pré Moldados Artelaje LTDA	KP: 7-8 m/100-150-200 daN DT: 7-8-9 m/100-150-200-300 daN	GT-0595	ABRIL/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		ARTES K - Artes K Artefatos de Cimento LTDA	KP: 7-8-9 m/100-150-200 daN	GT-0419	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		BACK - Artefatos de Cimento Back LTDA ME	KP: 7-8 m/100-150 daN DT: 7-8 m/100-150 daN	GT-0541	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		BRAÇO FORTE - Braço Forte Indústria e Comércio LTDA ME	KP: 7-8-9 m/100-150 daN	GT-0518	JANEIRO/2025	E-321.0022



## RELAÇÃO DE MATERIAIS HOMOLOGADOS PELA DIVISÃO DE ENGENHARIA E MEDIÇÃO DA CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A.

Atendidas as especificações Celesc de materiais, vigentes na presente data, conforme relação abaixo, e ainda, em conformidade com a E-313.0045 (Certificação de Homologação de Produtos) e Resolução 1000/2021 da ANEEL. Seguem abaixo os fornecedores/materiais homologados pela Divisão de Engenharia e Medição da Celesc Distribuição S.A.

A presente homologação é de cunho interno à Celesc Distribuição S.A. a qual se reserva o direito de cancelar e/ou não renovar a homologação, a qualquer tempo, nos casos previstos na E-313-0045.

MATERIAL / PRODUTO	CÓDIGO SAP	MARCA / EMPRESA	MODELO	CHP	VALIDADE DO CHP	ESPECIFICAÇÃO CELESC
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		CEDRO - Postecedro Indústria de Postes LTDA	KP: 7-8 m/100-150 daN	GT-0596	ABRIL/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		CERAÇÁ - Ceraçá - Cooperativa de Infra-estrutura e Desenv. Vale do Araçá	KP: 7-8-9 m/100-150-200 daN DT: 7-8-9 m/100-150-200-300-600 daN	GT-0638	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		CIMECOM - Cimecom Pré Moldados LTDA	KP: 7-8-9 m/100-150 daN DT: 7-8-9 m/100-150-200-300-600 daN	GT-0568	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		CIMEDIANA - Cimediana Artefatos de Cimento LTDA	KP: 7-8 m/100-150 daN DT: 7-8 m/100 daN	GT-0623	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		CIMENTEC - Cimentec Artefatos de Cimento LTDA EPP	KP: 7-8-9 m/100-150-200 daN DT: 7-8-9 m/100-150-200-300-600 daN	GT-0718	OUTUBRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		CIMENTUR - JCB Artefatos de Cimento LTDA	KP: 7-8-9 m/100-150-200 daN DT: 7-8-9 m/100-150-200-300-600 daN	GT-0622	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		COMANI - Comercial Manica LTDA	KP: 7-8 m/100-150-200 daN DT: 7-8-9 m/100-150-200-300-600 daN	GT-0560	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		CONCATAN - Concatan Concretos Catanduvas LTDA	KP: 7-8-9 m/100-150-200 daN DT: 7-8 m/100-150-200-300 daN	GT-0567	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		CONCREDOL - Concredol Pré Moldados LTDA	KP: 7-8-9 m/100-150-200 daN DT: 7-8-9 m/100-150-200-300 daN	GT-0633	JULHO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		CONCREPLAN - Concreplan Artefatos de Concreto LTDA	KP: 7-8-9 m/100-150-200 daN DT: 7-8-9 m/100-150-200-300-600 daN	GT-0719	OUTUBRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		CONCRETAL LAURINDO - Concretal Laurindo Ind. Com. De Art de Cimentos LTDA	KP: 7-8-9 m/100-150 daN DT: 7-8-9 m/100-150-200-300-600 daN	GT-0716	AGOSTO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		CONCRETIZE - Soluções Indústria, Comércio e Serviços LTDA	KP: 7-8 m/100-150 daN DT: 7-8 m/100-150-200 daN	GT-0652	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		DALRIL - Dalton Rildo Santana ME	KP: 7-8 m/100-150 daN DT: 7-8-9 m/100-150-200-300 daN	GT-0612	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		DANTE ZONTA - Comercial e Industrial Dante Zonta Eireli	KP: 7-8-9 m/100-150-200 daN DT: 7-8 m/100-150-200 daN	GT-0569	OUTUBRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		ELETRO VARGAS - Laudir Vargas	KP: 7-8 m/100-150-200 daN DT: 7-8-9 m/100-150-200-300 daN	GT-0637	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		ELETRONS - Eletrons Materiais Elétricos e Instalações e Comércio LTDA	KP: 7-8 m/100-150 daN	GT-0683	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		FRONZA - Fronza Artefatos de Cimento LTDA	KP: 7-8 m/100-150-200 daN DT: 7-8-9 m/100-150-200 daN	GT-0572	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		FLORESTA - Floresta Materiais de Construção e Artefatos LTDA	KP: 7-8-9 m/100-150-200 daN DT: 7-8-9 m/100-150-200-300-600 daN	GT-0619	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - PRFV		GERAL ELETRO - Geral Eletro Indústria de Materiais Elétricos LTDA	KP: 7-8-9 m/100-150-200 daN SQ: 7-8-9 m/100-150-200-300-600 daN	GT-0655	MARÇO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		GIOVANI - Elétrica Giovani LTDA ME	KP: 7-8 m/100-150 daN	GT-0661	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		GUINDANORTE - Guindanorte Serviços de Guindaste e Art de Concreto LTDA ME	KP: 7-8-9 m/100-150-200 daN DT: 7-8-9 m/100-150-200-300 daN	GT-0629	DEZEMBRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - PRFV		IDP - IDP Indústria e Distribuição de Produtos Elétricos LTDA	KP: 7-8 m/100-150-200 daN SQ: 7 m/100-150-200-300 daN	GT-0651	MARÇO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		IETO - Ieto Artefatos de Cimento LTDA ME	KP: 7-8 m/100-150 daN	GT-0597	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		JANTSCH - Jantsch Materiais de Construção LTDA	KP: 7-8 m/100-150 daN	GT-0598	MAIO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		JOIARTE - Joiarte Artefatos de Cimentos e Comércio LTDA	KP: 7-8 m/100-150 daN DT: 7-8-9 m/100-150-200-300 daN	GT-0601	AGOSTO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		LPG - LPG Artefatos de Cimento LTDA ME	KP: 7-8-9 m/100-150-200 daN	GT-0614	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		MAC - Murilo Artefatos de Cimento LTDA ME	KP: 7 m/100-150 daN	GT-0608	JUNHO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		MAGNETO - Cristina Farias Vieira ME	KP: 7-8 m/100-150-200 daN DT: 7-8-9 m/100-150-200-300 daN	GT-0609	MARÇO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		MAITU - Maitu Madeiras e Artefatos de Cimento LTDA	KP: 7-8 m/100-150 daN DT: 7-8-9 m/100-150-200-300-600 daN	GT-0613	MARÇO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - PRFV		MAITU - Maitu Madeiras e Artefatos de Cimento LTDA	KP: 7-8 m/100-150-200 daN	GT-0658	MARÇO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		MAXIMIZE - Maximize Engenharia e Artefatos de Cimento	KP: 7-8 m/100-150 daN	GT-0653	MARÇO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		MIRO - Valmir Beirao Bitencourt ME	KP: 7-8 m/100-150 daN DT: 7-8 m/100-150 daN	GT-0737	MAIO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		MONDINI - Fab. De Art. De Cimento Mondini e Klimkowski LTDA	KP: 7-8 m/100-150 daN DT: 7-8 m/100-150-200 daN	GT-0689	JULHO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		NEOCON - Neocon Pré Moldados Estruturais LTDA	KP: 7-8-9 m/100-150-200 daN DT: 7-8-9 m/100-150-200-300 daN	GT-0564	FEVEREIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		NSA - NSA Construtora Eireli	KP: 7-8-9 m/100-150 daN	GT-0516	JANEIRO/2025	E-321.0022



## RELAÇÃO DE MATERIAIS HOMOLOGADOS PELA DIVISÃO DE ENGENHARIA E MEDIÇÃO DA CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A.

Atendidas as especificações Celesc de materiais, vigentes na presente data, conforme relação abaixo, e ainda, em conformidade com a E-313.0045 (Certificação de Homologação de Produtos) e Resolução 1000/2021 da ANEEL. Seguem abaixo os fornecedores/materiais homologados pela Divisão de Engenharia e Medição da Celesc Distribuição S.A.

A presente homologação é de cunho interno à Celesc Distribuição S.A. a qual se reserva o direito de cancelar e/ou não renovar a homologação, a qualquer tempo, nos casos previstos na E-313-0045.

MATERIAL / PRODUTO	CÓDIGO SAP	MARCA / EMPRESA	MODELO	CHP	VALIDADE DO CHP	ESPECIFICAÇÃO CELESC
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		PADRONE - Diego Toreti Beluco	KP: 7-8 m/100-150 daN DT: 7-8 m/100-150 daN	GT-0630	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - PRFV		POLES - Poles Indústria e Comércio de Fibras Eireli	KP: 7-8-9 m/100-150-200 daN	GT-0660	JULHO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - PRFV		POSTEFIBRA - Postefibra LTDA EPP	KP: 7-8-9 m/100-150-200 daN SQ: 7-8-9 m/100-150-200-300-600 daN	GT-0720	OUTUBRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - PRFV		POSTELEVE - Posteleve Artefatos de Fibra de Vidro LTDA	KP: 7-8 m/100-150 daN SQ: 7-8 m/100-150-200-300 daN	GT-0600	AGOSTO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		PROESTE - Proeste Ind. E Com. De Artefatos de Cimento e Met. LTDA	KP: 7-8 m/100-150-200 daN	GT-0563	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		ROCHA - Alexandre Ferreira da Rocha ME	KP: 7-8 m/100-150 daN	GT-0537	FEVEREIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		ROMA - Postes Roma LTDA	KP: 7-8-9 m/100-150-200 daN DT: 7-8-9 m/100-150-200-300-600 daN	GT-0602	MAIO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		RONALDO - Ronaldo Fabricação e Comércio de Postes EIRELI	KP: 7-8 m/100-150 daN DT: 7-8 m/100-150-200 daN	GT-0542	JULHO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		SC POSTES - MV Postes Indústria e Comércio LTDA ME	KP: 7-8-9 m/100-150-200 daN DT: 7-8-9 m/100-150-200-300-600 daN	GT-0558	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		SCHMIDT - Irmãos Schmidt Ind. Com. de Postes e Art. Cimento LTDA	KP: 7-8 m/100-150-200 daN DT: 7-8 m/100-150 daN	GT-0557	MAIO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		SERAFIM - Pré Moldados Serafim LTDA	KP: 7-8-9 m/100-150-200 daN DT: 7-8-9 m/100-150-200-300 daN	GT-0717	AGOSTO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		SERRANO - Paula Karini Santos Novack Eireli	KP: 7-8 m/100-150 daN	GT-0632	SETEMBRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		SF - SF Solar LTDA	KP: 7-8 m/100-150 daN DT: 7 m/100-150 daN	GT-0631	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		SGANZERLA - Pré Fabricados Sganzerla LTDA	KP: 7-8 m/100-150-200 daN DT: 7-8-9 m/100-150-200-300 daN	GT-0570	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		TAIÓ - Postes Taió Indústria e Comércio LTDA	KP: 7-8-9 m/100-150-200 daN DT: 7-8 m/100 daN	GT-0624	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		TEZZA - Tezza Artefatos de Cimento EIRELI	KP: 7-8-9 m/100-150 daN DT: 7-8-9 m/100-150-200-300-600 daN	GT-0625	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		TIJUCAS - Mariza dos Santos ME	KP: 7-8-9 m/100-150-200 daN DT: 7-8-9 m/100-150-200-300-600 daN	GT-0611	JUNHO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		TUMELERO - Tumelero Pré-moldado LTDA	KP: 7-8 m/100-150 daN DT: 7-8-9 m/200-300 daN	GT-0573	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		VENTURA - Rodrigo Cunha Ventura ME	KP: 7-8 m/100-150 daN DT: 7-8 m/100-150-200 daN	GT-0640	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		VISOLI - Visoli Pré Moldados EIRELI	KP: 7-8-9 m/100-150-200 daN	GT-0575	JANEIRO/2025	E-321.0022
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE CONSUMIDOR - CONCRETO		ZAPIM - Zapim Materiais e Instalações Elétricas LTDA	KP: 7-8-9 m/100-150-200 daN DT: 7-8 m/100-150-200 daN	GT-0617	JANEIRO/2025	E-321.0022
MEDIDOR ELETRÔNICO 3F COM SAÍDA SERIAL PIMA	27182	ELETRA - Eletra Indústria e Comércio de Medidores Elétricos LTDA	CRONOS 7023 NG	GT-0669	JULHO/2025	E-321.0008 e E-321.0014
MEDIDOR ELETRÔNICO 3F COM SAÍDA SERIAL PIMA	27182	NANSEN - Nansen S/A Instrumentos de Precisão	VECTOR 3PAR	GT-0670	JULHO/2025	E-321.0008 e E-321.0014
MEDIDOR ELETRÔNICO 3F COM SAÍDA SERIAL PIMA	27182	NANSEN - Nansen S/A Instrumentos de Precisão	VECTOR 3 S	GT-0671	JULHO/2025	E-321.0008 e E-321.0014
MEDIDOR ELETRÔNICO 3F COM SAÍDA SERIAL PIMA	27182	WASION - Wasion da Amazônia Indústria de Instrumentos Eletrônicos S/A	DOW1310L OE4	GT-0673	JULHO/2025	E-321.0008 e E-321.0014
MEDIDOR ELETRÔNICO 2F COM SAÍDA SERIAL PIMA	27183	ELETRA - Eletra Indústria e Comércio de Medidores Elétricos LTDA	CRONOS 7023 NG	GT-0665	JULHO/2025	E-321.0008 e E-321.0014
MEDIDOR ELETRÔNICO 2F COM SAÍDA SERIAL PIMA	27183	ELETRA - Eletra Indústria e Comércio de Medidores Elétricos LTDA	CRONOS 7022 NG	GT-0666	JULHO/2025	E-321.0008 e E-321.0014
MEDIDOR ELETRÔNICO 2F COM SAÍDA SERIAL PIMA	27183	NANSEN - Nansen S/A Instrumentos de Precisão	VECTOR 3PAR	GT-0667	JULHO/2025	E-321.0008 e E-321.0014
MEDIDOR ELETRÔNICO 2F COM SAÍDA SERIAL PIMA	27183	WASION - Wasion da Amazônia Indústria de Instrumentos Eletrônicos S/A	DOW1310L OE4	GT-0668	JULHO/2025	E-321.0008 e E-321.0014
MEDIDOR ELETRÔNICO 1F COM SAÍDA SERIAL PIMA	27184	NANSEN - Nansen S/A Instrumentos de Precisão	LUMEN 3 MD	GT-0662	JULHO/2025	E-321.0008 e E-321.0014
MEDIDOR ELETRÔNICO 1F COM SAÍDA SERIAL PIMA	27184	ELETRA - Eletra Indústria e Comércio de Medidores Elétricos LTDA	CRONOS 6021 NG	GT-0663	JULHO/2025	E-321.0008 e E-321.0014
MEDIDOR ELETRÔNICO 1F COM SAÍDA SERIAL PIMA	27184	WASION - Wasion da Amazônia Indústria de Instrumentos Eletrônicos S/A	DOW1110LA OM3	GT-0664	JULHO/2025	E-321.0008 e E-321.0014
MEDIDOR ENERGIA SMF ETHERNET 5A	31707	METRUM EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO E TESTES LTDA	ION 8650	GT-0682	JULHO/2025	E-321.0018 e E-321.0014
MEDIDOR ELETRÔNICO BIDIRECIONAL 1F SAÍDA SERIAL PIMA	35454	ELETRA - Eletra Indústria e Comércio de Medidores Elétricos LTDA	CRONOS 6021 NG	GT-0672	JANEIRO/2026	E-321.0010 e E-321.0014
MEDIDOR ELETRÔNICO BIDIRECIONAL 1F SAÍDA SERIAL PIMA	35454	WASION - Wasion da Amazônia Indústria de Instrumentos Eletrônicos S/A	DOW1110LA OM3	GT-0759	JANEIRO/2026	E-321.0010 e E-321.0014



## RELAÇÃO DE MATERIAIS HOMOLOGADOS PELA DIVISÃO DE ENGENHARIA E MEDIÇÃO DA CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A.

Atendidas as especificações Celesc de materiais, vigentes na presente data, conforme relação abaixo, e ainda, em conformidade com a E-313.0045 (Certificação de Homologação de Produtos) e Resolução 1000/2021 da ANEEL. Seguem abaixo os fornecedores/materiais homologados pela Divisão de Engenharia e Medição da Celesc Distribuição S.A.

A presente homologação é de cunho interno à Celesc Distribuição S.A. a qual se reserva o direito de cancelar e/ou não renovar a homologação, a qualquer tempo, nos casos previstos na E-313-0045.

MATERIAL / PRODUTO	CÓDIGO SAP	MARCA / EMPRESA	MODELO	CHP	VALIDADE DO CHP	ESPECIFICAÇÃO CELESC
MEDIDOR ELETRÔNICO BIDIRECIONAL 1F SAÍDA SERIAL PIMA	35454	NANSEN - Nansen S/A Instrumentos de Precisão	LUMEN 3 MD	GT-0770	JANEIRO/2026	E-321.0010 e E-321.0014
MEDIDOR ELETRÔNICO BIDIRECIONAL 3F SAÍDA SERIAL PIMA	35456	ELETRA - Eletra Indústria e Comércio de Medidores Elétricos LTDA	CRONOS 7023 NG	GT-0674	JULHO/2025	E-321.0010 e E-321.0014
MEDIDOR ELETRÔNICO BIDIRECIONAL 3F SAÍDA SERIAL PIMA	35456	NANSEN - Nansen S/A Instrumentos de Precisão	VECTOR 3PAR	GT-0675	JULHO/2025	E-321.0010 e E-321.0014
MEDIDOR ELETRÔNICO BIDIRECIONAL 3F SAÍDA SERIAL PIMA	35456	NANSEN - Nansen S/A Instrumentos de Precisão	VECTOR 3 S	GT-0676	JULHO/2025	E-321.0010 e E-321.0014
MEDIDOR ELETRÔNICO BIDIRECIONAL 3F SAÍDA SERIAL PIMA	35456	WASION - Wasion da Amazônia Indústria de Instrumentos Eletrônicos S/A	DOW1310L OE4	GT-0677	JULHO/2025	E-321.0010 e E-321.0014
MEDIDOR ELETRÔNICO BIFÁSICO LIGAÇÃO RURAL	36291	ELETRA - Eletra Indústria e Comércio de Medidores Elétricos LTDA	CRONOS 7023 SPS	GT-0760	JANEIRO/2026	E-321.0013 e E-321.0014
MEDIDOR ELETRÔNICO BIFÁSICO LIGAÇÃO RURAL	36291	NANSEN - Nansen S/A Instrumentos de Precisão	VECTOR 3PAR	GT-0761	JANEIRO/2026	E-321.0013 e E-321.0014
MEDIDOR ENERGIA SMF ETHERNET 1A	36808	METRUM EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO E TESTES LTDA	ION 8650	GT-0681	JULHO/2025	E-321.0018 e E-321.0014
MEDIDOR ELETRONICO 4F C/SAIDA DADOS 485	37951	ELETRA - Eletra Indústria e Comércio de Medidores Elétricos LTDA	CRONOS 7023 SPS	GT-0679	JULHO/2025	E-321.0015 e E-321.0014
MEDIDOR ELETRONICO 4F C/SAIDA DADOS 485	37951	NANSEN - Nansen S/A Instrumentos de Precisão	VECTOR 3PAR	GT-0678	JULHO/2025	E-321.0015 e E-321.0014
MEDIDOR ELETRONICO 4F C/SAIDA DADOS 485	37951	WASION - Wasion da Amazônia Indústria de Instrumentos Eletrônicos S/A	DOW1310L OE5	GT-0771	JANEIRO/2026	E-321.0015 e E-321.0014
MEDIDOR TRIFÁSICO ELETRÔNICO BIDIRECIONAL 30/200 A	40289	NANSEN - Nansen S/A Instrumentos de Precisão	NSX 334i	GT-0762	JANEIRO/2026	E-321.0006 e E-321.0014
MEDIDOR TRIFÁSICO ELETRÔNICO BIDIRECIONAL 30/200 A	40289	LANDIS+GYR - Landys+Gyr - Equipamentos de Medição LTDA	E550 B2E3	GT-0769	JANEIRO/2026	E-321.0006 e E-321.0014
MEDIDOR INTELIGENTE RFMESH 2F 240V 3FIOS AMI AGA	42429	WASION - Wasion da Amazônia Indústria de Instrumentos Eletrônicos S/A	IM100 BD1023	GT-0763	JANEIRO/2026	E-321.0027 e E-321.0014
MEDIDOR INTELIGENTE RFMESH 3F 240V 4FIOS AMI AGA	42430	WASION - Wasion da Amazônia Indústria de Instrumentos Eletrônicos S/A	IM300 AD	GT-0764	JANEIRO/2026	E-321.0027 e E-321.0014
MEDIDOR ELETRÔNICO BIDIRECIONAL 2F SAÍDA SERIAL PIMA	43480	ELETRA - Eletra Indústria e Comércio de Medidores Elétricos LTDA	CRONOS 7022 NG	GT-0765	JANEIRO/2026	E-321.0010 e E-321.0014
MEDIDOR ELETRÔNICO BIDIRECIONAL 2F SAÍDA SERIAL PIMA	43480	ELETRA - Eletra Indústria e Comércio de Medidores Elétricos LTDA	CRONOS 7023 NG	GT-0766	JANEIRO/2026	E-321.0010 e E-321.0014
MEDIDOR ELETRÔNICO BIDIRECIONAL 2F SAÍDA SERIAL PIMA	43480	WASION - Wasion da Amazônia Indústria de Instrumentos Eletrônicos S/A	DOW1310L OE4	GT-0767	JANEIRO/2026	E-321.0010 e E-321.0014
MEDIDOR ELETRÔNICO BIDIRECIONAL 2F SAÍDA SERIAL PIMA	43480	NANSEN - Nansen S/A Instrumentos de Precisão	VECTOR 3PAR	GT-0768	JANEIRO/2026	E-321.0010 e E-321.0014
MEDIDOR ELETRONICO 4 QUADRANTES GD QEE	45232	LANDIS+GYR - Landys+Gyr - Equipamentos de Medição LTDA	E750-A2E3	GT-0680	JULHO/2025	E-321.0035
MEDIDOR THS GD QEE C/ MOSTRADOR REMOTO	45233	LANDIS+GYR - Landys+Gyr - Equipamentos de Medição LTDA	E650-A2E3	GT-0642	NOVEMBRO/2024	E-321.0034
MÓDULO REMOTO DE TELEMEDIÇÃO 3G/4G	39358	V2COM - V2 Tecnologia LTDA	GT-41	GT-0621	ABRIL/2025	E-321.0032
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41635, 41639, 41640, 41626, 41622, 41620, 41618	BALTEAU - Balteau Produtos Elétricos LTDA	SEC-24 (Externo - 24 kV)	GT-0738	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41614	BALTEAU - Balteau Produtos Elétricos LTDA	SC-24 (Interno - 15 kV)	GT-0739	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41640 41642, 41643, 41644	BALTEAU - Balteau Produtos Elétricos LTDA	SC-24 (Interno - 24 kV)	GT-0740	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41647	BALTEAU - Balteau Produtos Elétricos LTDA	KID-24 (Interno - 24 kV)	GT-0741	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41605, 41606, 41609, 41610	BALTEAU - Balteau Produtos Elétricos LTDA	SC-15 (Interno - 15 kV)	GT-0742	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41646	BALTEAU - Balteau Produtos Elétricos LTDA	SD-24 (Interno - 24 kV)	GT-0743	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41598	BALTEAU - Balteau Produtos Elétricos LTDA	SDE-36 (Externo - 36 kV)	GT-0744	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41602	BALTEAU - Balteau Produtos Elétricos LTDA	SEB-36 (Externo - 36 kV)	GT-0745	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41613, 41608	BALTEAU - Balteau Produtos Elétricos LTDA	NKP-36 (Interno - 36 kV)	GT-0746	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41621, 41624, 41625, 41628, 41631, 41634	BALTEAU - Balteau Produtos Elétricos LTDA	SEB-15 (Externo - 15kV)	GT-0747	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41636, 41638	BALTEAU - Balteau Produtos Elétricos LTDA	SEC-15 (Externo - 15kV)	GT-0748	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41615, 41619	BALTEAU - Balteau Produtos Elétricos LTDA	KID-24 (Interno - 15 kV)	GT-0749	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41635, 41639, 41630, 41626, 41622, 41620, 41618	BRASPTEL - Brasptel Indústria Eletro-Metalúrgica LTDA	BCS 21 E (Externo - 24 kV)	GT-0721	NOVEMBRO/2025	E-321.0023



## RELAÇÃO DE MATERIAIS HOMOLOGADOS PELA DIVISÃO DE ENGENHARIA E MEDIÇÃO DA CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A.

Atendidas as especificações Celesc de materiais, vigentes na presente data, conforme relação abaixo, e ainda, em conformidade com a E-313.0045 (Certificação de Homologação de Produtos) e Resolução 1000/2021 da ANEEL. Seguem abaixo os fornecedores/materiais homologados pela Divisão de Engenharia e Medição da Celesc Distribuição S.A.

A presente homologação é de cunho interno à Celesc Distribuição S.A. a qual se reserva o direito de cancelar e/ou não renovar a homologação, a qualquer tempo, nos casos previstos na E-313-0045.

MATERIAL / PRODUTO	CÓDIGO SAP	MARCA / EMPRESA	MODELO	CHP	VALIDADE DO CHP	ESPECIFICAÇÃO CELESC
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41601, 41593, 41595, 41596, 41597, 41599, 41600	BRASPEL - Braspel Indústria Eletro-Metalúrgica LTDA	BCS 02 (Interno - 0,6 kV)	GT-0722	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41605, 41606, 41609, 41610, 41614, 41615, 41619	BRASPEL - Braspel Indústria Eletro-Metalúrgica LTDA	BCS 11 C (Interno - 15 kV)	GT-0723	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41640, 41642, 41643, 41644	BRASPEL - Braspel Indústria Eletro-Metalúrgica LTDA	BCS 21 (Interno - 10-5 A - 25 kV)	GT-0724	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41646	BRASPEL - Braspel Indústria Eletro-Metalúrgica LTDA	BCS 21 (Interno - 100x200-5 A - 24 kV)	GT-0725	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41647	BRASPEL - Braspel Indústria Eletro-Metalúrgica LTDA	BCS 21 (Interno - 200x400-5 A - 24 kV)	GT-0726	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41602, 41598	BRASPEL - Braspel Indústria Eletro-Metalúrgica LTDA	BCS 33 E (Externo 50x100-5A - 36 kV)	GT-0727	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41608, 41613	BRASPEL - Braspel Indústria Eletro-Metalúrgica LTDA	BCS 31 (Interno 200x400-5A - 36kV)	GT-0728	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41621, 41634, 41636, 41638	BRASPEL - Braspel Indústria Eletro-Metalúrgica LTDA	BCS11E (Externo 2,5x5-5A - 15kV)	GT-0729	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41624, 41625, 41628, 41631	BRASPEL - Braspel Indústria Eletro-Metalúrgica LTDA	BCS11E (Externo 10-5A - 15kV)	GT-0730	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41593, 41595, 41596, 41597, 41599, 41600, 41601	ISOLET - Isolet Indústria e Comércio LTDA	BDB 101 P (Interno - 0,6 kV)	GT -0702	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41608, 41613	ISOLET - Isolet Indústria e Comércio LTDA	BDE 4000C (Interno - 36 kV)	GT-0703	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41621, 41634, 41636, 41638	ISOLET - Isolet Indústria e Comércio LTDA	BDEC2200A (Externo -2,5X5-5A 15 kV)	GT-0704	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41624, 41625, 41628, 41631	ISOLET - Isolet Indústria e Comércio LTDA	BDEC2501A (Externo - 10-5 A - 15 kV)	GT-0705	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41639, 41630, 41626, 41622	ISOLET - Isolet Indústria e Comércio LTDA	BDEC2200A (Externo - 10-5A 24 kV)	GT-0706	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41620, 41618, 41635	ISOLET - Isolet Indústria e Comércio LTDA	BDEC2200A (Externo - 100x200-5 A - 24 kV)	GT-0707	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41602, 41598	ISOLET - Isolet Indústria e Comércio LTDA	BDEC4000C (Externo - 50X100-5A 36 kV)	GT-0708	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41605, 41606, 41609, 41610	ISOLET - Isolet Indústria e Comércio LTDA	BDE 2501A (Interno - 10-5A 15 kV)	GT -0709	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41640, 41642, 41643, 41644	ISOLET - Isolet Indústria e Comércio LTDA	BDE 2501A (Interno - 10-5A 24 kV)	GT -0710	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41639, 41635, 41630, 41626, 41622	ZILMER - Zilmer Comercial e Elétrica LTDA	ICSE-24 (Externo - 24 kV)	GT-0690	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41593, 41595, 41596, 41597, 41599, 41600, 41601	ZILMER - Zilmer Comercial e Elétrica LTDA	ICS (Interno - 0,6 kV)	GT-0691	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41605, 41606, 41609, 41610	ZILMER - Zilmer Comercial e Elétrica LTDA	ICSH-15 (Interno - 10-5 A - 15 kV)	GT-0692	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41614, 41615, 41619	ZILMER - Zilmer Comercial e Elétrica LTDA	ICSH-15 (Interno - 100x200-5 A - 15 kV)	GT-0693	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41621, 41624, 41625, 41628, 41631, 41634, 41636, 41638	ZILMER - Zilmer Comercial e Elétrica LTDA	ICSE-1 (Externo 2,5x5-5A - 15 kV)	GT-0649	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41640, 41642, 41643, 41644	ZILMER - Zilmer Comercial e Elétrica LTDA	ICSD-24 (Interno - 10-5 A - 24 kV)	GT-0694	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41646, 41647	ZILMER - Zilmer Comercial e Elétrica LTDA	ICSD-24 (Interno - 100x200-5 A - 24 kV)	GT-0695	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41620, 41618	ZILMER - Zilmer Comercial e Elétrica LTDA	ICSE - 2 (Externo 100x200-5A - 24kV)	GT-0648	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41613, 41608	ZILMER - Zilmer Comercial e Elétrica LTDA	ICSD-36-1 (Interno 50x100-5A - 36kV)	GT-0647	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE CORRENTE	41598, 41602	ZILMER - Zilmer Comercial e Elétrica LTDA	ICSE - 8 (Externo 200x400-5A - 36kV)	GT-0646	NOVEMBRO/2025	E-321.0023
TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	41648	BALTEAU - Balteau Produtos Elétricos LTDA	VFI 15 (Interno - 15 kV)	GT-0750	NOVEMBRO/2025	E-321.0024
TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	41650	BALTEAU - Balteau Produtos Elétricos LTDA	VFE 15 (Externo - 15kV)	GT-0751	NOVEMBRO/2025	E-321.0024
TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	41651	BALTEAU - Balteau Produtos Elétricos LTDA	VFI 24 (Interno - 25 kV)	GT-0752	NOVEMBRO/2025	E-321.0024
TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	41653	BALTEAU - Balteau Produtos Elétricos LTDA	VEL-24 (Externo - 24kV)	GT-0753	NOVEMBRO/2025	E-321.0024
TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	41654	BALTEAU - Balteau Produtos Elétricos LTDA	VFI 36 (Interno - 34,5 kV)	GT-0754	NOVEMBRO/2025	E-321.0024
TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	41659	BALTEAU - Balteau Produtos Elétricos LTDA	VEL-36 (Externo - 24,5kV)	GT-0755	NOVEMBRO/2025	E-321.0024
TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	41650	BRASPEL - Braspel Indústria Eletro-Metalúrgica LTDA	BPS 11 T (Externo - 15 kV)	GT-0731	NOVEMBRO/2025	E-321.0024



## RELAÇÃO DE MATERIAIS HOMOLOGADOS PELA DIVISÃO DE ENGENHARIA E MEDIÇÃO DA CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A.

Atendidas as especificações Celesc de materiais, vigentes na presente data, conforme relação abaixo, e ainda, em conformidade com a E-313.0045 (Certificação de Homologação de Produtos) e Resolução 1000/2021 da ANEEL. Seguem abaixo os fornecedores/materiais homologados pela Divisão de Engenharia e Medição da Celesc Distribuição S.A.

A presente homologação é de cunho interno à Celesc Distribuição S.A. a qual se reserva o direito de cancelar e/ou não renovar a homologação, a qualquer tempo, nos casos previstos na E-313-0045.

MATERIAL / PRODUTO	CÓDIGO SAP	MARCA / EMPRESA	MODELO	CHP	VALIDADE DO CHP	ESPECIFICAÇÃO CELESC
TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	41648	BRASPEL - Braspel Indústria Eletro-Metalúrgica LTDA	BPS 11 I (Interno - 15 kV)	GT-0732	NOVEMBRO/2025	E-321.0024
TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	41651	BRASPEL - Braspel Indústria Eletro-Metalúrgica LTDA	BPS 22 I (Interno - 25 kV)	GT-0733	NOVEMBRO/2025	E-321.0024
TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	41654	BRASPEL - Braspel Indústria Eletro-Metalúrgica LTDA	BPS 33 I (Interno - 36 kV)	GT-0734	NOVEMBRO/2025	E-321.0024
TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	41659	BRASPEL - Braspel Indústria Eletro-Metalúrgica LTDA	BPS 31 T (Externo - 36 kV)	GT-0735	NOVEMBRO/2025	E-321.0024
TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	41653	BRASPEL - Braspel Indústria Eletro-Metalúrgica LTDA	BPS 22 T (Externo - 24 kV)	GT-0736	NOVEMBRO/2025	E-321.0024
TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	41648	ISOLET - Isolet Indústria e Comércio LTDA	BDE FT 8A (Interno - 15 kV)	GT-0711	NOVEMBRO/2025	E-321.0024
TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	41651	ISOLET - Isolet Indústria e Comércio LTDA	BDE FT 15 (Interno - 24 kV)	GT-0712	NOVEMBRO/2025	E-321.0024
TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	41650	ISOLET - Isolet Indústria e Comércio LTDA	BDEC FT 8A (Externo - 15 kV)	GT-0713	NOVEMBRO/2025	E-321.0024
TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	41653	ISOLET - Isolet Indústria e Comércio LTDA	BDEC FT 15A (Externo - 24 kV)	GT-0714	NOVEMBRO/2025	E-321.0024
TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	41654	ISOLET - Isolet Indústria e Comércio LTDA	BDE FT 26C (Interno - 36 kV)	GT-0756	DEZEMBRO/2025	E-321.0024
TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	41659	ISOLET - Isolet Indústria e Comércio LTDA	BDEC FT 26 (Externo - 36 kV)	GT-0715	NOVEMBRO/2025	E-321.0024
TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	41650	ZILMER - Zilmer Comercial e Elétrica LTDA	IPSE (Externo - 15 kV)	GT-0696	NOVEMBRO/2025	E-321.0024
TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	41648	ZILMER - Zilmer Comercial e Elétrica LTDA	IPSG (Interno - 15 kV)	GT-0697	NOVEMBRO/2025	E-321.0024
TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	41651	ZILMER - Zilmer Comercial e Elétrica LTDA	IPSA (Interno - 24,2 kV)	GT-0698	NOVEMBRO/2025	E-321.0024
TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	41655	ZILMER - Zilmer Comercial e Elétrica LTDA	IPSAE (Externo - 36 kV)	GT-0699	NOVEMBRO/2025	E-321.0024
TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	41653	ZILMER - Zilmer Comercial e Elétrica LTDA	IPSAE (Externo - 24 kV)	GT-0700	NOVEMBRO/2025	E-321.0024
TRANSFORMADOR DE POTENCIAL	41654	ZILMER - Zilmer Comercial e Elétrica LTDA	IPSK (Interno - 36 kV)	GT-0701	NOVEMBRO/2025	E-321.0024

Responsável pela emissão: Pierry Moreno Reinaldo	Atualizado por: Leonardo Cassol Bach	Data da atualização: 20/01/2025
Legendas: KP = Kit Poste DT = Duplo T SQ = Seção Quadrada m = metros daN = decanewtons		