

**PROGRAMA SETORIAL DA QUALIDADE DE FECHADURAS
RELATÓRIO SETORIAL Nº97 - CLASSIFICAÇÃO DAS EMPRESAS**

(Conforme Relatório Setorial 97, de dezembro de 2025, da ABIMCON - Associação Brasileira da Indústria de Artefatos Metálicos para Construção e da TESIS - Tecnologia e Qualidade de Sistemas em Engenharia Ltda.)

Tabela A.1 – Classificação das empresas no Programa Setorial da Qualidade (Validade: 11 de dezembro de 2025 até 10 de março de 2026)

Tabela A.1 - Classificação das empresas no Programa Setorial da Qualidade (Validade: 1º de dezembro de 2020 até 30 de março de 2021)																																																																																				
Razão social (ordem alfabética)	Maquinários comercializados								Acabamentos comercializados		Classificação																																																																									
Aliança Metalúrgica S/A 61.143.632/0001-07 Marca: ALIANÇA	<table><thead><tr><th rowspan="2">Distância de broca</th><th rowspan="2">Tipo</th><th colspan="3">Segurança</th><th colspan="3">Frequência de uso</th></tr><tr><th>Externa</th><th>Interna</th><th>Banheiro</th><th>Externa</th><th>Interna</th><th>Banheiro</th></tr></thead><tbody><tr><td>22</td><td>VIII</td><td>Média</td><td>-</td><td>-</td><td>Leve</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>28</td><td>XI</td><td>Média</td><td>-</td><td>-</td><td>Médio</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>40</td><td>I</td><td>Alta</td><td>Alta</td><td>Alta</td><td>Médio</td><td>Médio</td><td>Médio</td></tr><tr><td>55</td><td>IV</td><td>Máxima</td><td>Máxima</td><td>Máxima</td><td>Intenso</td><td>Intenso</td><td>Intenso</td></tr></tbody></table>								Distância de broca	Tipo	Segurança			Frequência de uso			Externa	Interna	Banheiro	Externa	Interna	Banheiro	22	VIII	Média	-	-	Leve	-	-	28	XI	Média	-	-	Médio	-	-	40	I	Alta	Alta	Alta	Médio	Médio	Médio	55	IV	Máxima	Máxima	Máxima	Intenso	Intenso	Intenso	<table><thead><tr><th>Acabamento</th><th>Grau de resistência à corrosão</th></tr></thead><tbody><tr><td>BC</td><td>Grau 1</td></tr><tr><td>BL</td><td>Grau 1</td></tr><tr><td>BLF</td><td>Grau 2</td></tr><tr><td>CR</td><td>Grau 1</td></tr><tr><td>IP</td><td>Grau 1</td></tr><tr><td>PF</td><td>Grau 1</td></tr><tr><td>ZLO</td><td>Grau 1</td></tr></tbody></table>		Acabamento	Grau de resistência à corrosão	BC	Grau 1	BL	Grau 1	BLF	Grau 2	CR	Grau 1	IP	Grau 1	PF	Grau 1	ZLO	Grau 1	Qualificada											
											Distância de broca	Tipo	Segurança			Frequência de uso																																																																				
									Externa	Interna			Banheiro	Externa	Interna	Banheiro																																																																				
									22	VIII	Média	-	-	Leve	-	-																																																																				
									28	XI	Média	-	-	Médio	-	-																																																																				
									40	I	Alta	Alta	Alta	Médio	Médio	Médio																																																																				
									55	IV	Máxima	Máxima	Máxima	Intenso	Intenso	Intenso																																																																				
									Acabamento	Grau de resistência à corrosão																																																																										
BC	Grau 1																																																																																			
BL	Grau 1																																																																																			
BLF	Grau 2																																																																																			
CR	Grau 1																																																																																			
IP	Grau 1																																																																																			
PF	Grau 1																																																																																			
ZLO	Grau 1																																																																																			
Assa Abloy Brasil Indústria e Comércio Ltda 02.214.604/0006-70 Marca: LA FONTE	<table><thead><tr><th rowspan="2">Modelo</th><th rowspan="2">Distância de broca</th><th rowspan="2">Tipo</th><th colspan="3">Segurança</th><th colspan="3">Frequência de uso</th></tr><tr><th>Externa</th><th>Interna</th><th>Banheiro</th><th>Externa</th><th>Interna</th><th>Banheiro</th></tr></thead><tbody><tr><td>1330</td><td>22</td><td>VIII</td><td>Média</td><td>-</td><td>-</td><td>Médio</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>ST1</td><td>40</td><td>I</td><td>Muito alta</td><td>Muito alta</td><td>Muito alta</td><td>Intenso</td><td>Intenso</td><td>Intenso</td></tr><tr><td>ST2 EVO</td><td>40</td><td>II</td><td>Máxima</td><td>Máxima</td><td>Máxima</td><td>Intenso</td><td>Intenso</td><td>Intenso</td></tr><tr><td>ST2 EVO</td><td>55</td><td>IV</td><td>Máxima</td><td>Máxima</td><td>Máxima</td><td>Intenso</td><td>Intenso</td><td>Intenso</td></tr></tbody></table>								Modelo	Distância de broca	Tipo	Segurança			Frequência de uso			Externa	Interna	Banheiro	Externa	Interna	Banheiro	1330	22	VIII	Média	-	-	Médio	-	-	ST1	40	I	Muito alta	Muito alta	Muito alta	Intenso	Intenso	Intenso	ST2 EVO	40	II	Máxima	Máxima	Máxima	Intenso	Intenso	Intenso	ST2 EVO	55	IV	Máxima	Máxima	Máxima	Intenso	Intenso	Intenso	<table><thead><tr><th>Acabamento</th><th>Grau de resistência à corrosão</th></tr></thead><tbody><tr><td>AEE</td><td>Grau 3</td></tr><tr><td>AB</td><td>Grau 3</td></tr><tr><td>CRA</td><td>Grau 4 (LATÃO)/Grau 1 (ZAMAC)</td></tr><tr><td>CR</td><td>Grau 4 (LATÃO)/Grau 3 (ZAMAC)</td></tr><tr><td>INL</td><td>Grau 4</td></tr><tr><td>INP</td><td>Grau 4</td></tr><tr><td>LLE</td><td>Grau 3</td></tr><tr><td>PB</td><td>Grau 3</td></tr><tr><td>PBR</td><td>Grau 3</td></tr><tr><td>PPF</td><td>Grau 3</td></tr></tbody></table>		Acabamento	Grau de resistência à corrosão	AEE	Grau 3	AB	Grau 3	CRA	Grau 4 (LATÃO)/Grau 1 (ZAMAC)	CR	Grau 4 (LATÃO)/Grau 3 (ZAMAC)	INL	Grau 4	INP	Grau 4	LLE	Grau 3	PB	Grau 3	PBR	Grau 3	PPF	Grau 3	Qualificada
												Modelo	Distância de broca	Tipo	Segurança			Frequência de uso																																																																		
									Externa	Interna	Banheiro				Externa	Interna	Banheiro																																																																			
									1330	22	VIII	Média	-	-	Médio	-	-																																																																			
									ST1	40	I	Muito alta	Muito alta	Muito alta	Intenso	Intenso	Intenso																																																																			
									ST2 EVO	40	II	Máxima	Máxima	Máxima	Intenso	Intenso	Intenso																																																																			
									ST2 EVO	55	IV	Máxima	Máxima	Máxima	Intenso	Intenso	Intenso																																																																			
									Acabamento	Grau de resistência à corrosão																																																																										
									AEE	Grau 3																																																																										
									AB	Grau 3																																																																										
CRA	Grau 4 (LATÃO)/Grau 1 (ZAMAC)																																																																																			
CR	Grau 4 (LATÃO)/Grau 3 (ZAMAC)																																																																																			
INL	Grau 4																																																																																			
INP	Grau 4																																																																																			
LLE	Grau 3																																																																																			
PB	Grau 3																																																																																			
PBR	Grau 3																																																																																			
PPF	Grau 3																																																																																			

Tabela A.1 (continuação) – Classificação das empresas no Programa Setorial da Qualidade (Validade: 11 de dezembro de 2025 até 10 de março de 2026)

Razão social (ordem alfabética)	Maquinários comercializados									Acabamentos comercializados		Classificação
Assa Abloy Brasil Indústria e Comércio Ltda. 02.214.604/0003-28 Marca: SILVANA	Modelo	Distância de broca	Tipo	Segurança			Frequência de uso			Acabamento	Grau de resistência à corrosão	Qualificada
	2000S/2100S	21	VIII	Externa	Interna	Banheiro	Externa	Interna	Banheiro	BCO	Grau 1	
	1000/1100 1200/1300 1400/1500 1700	40	I	Média	Média	Média	Médio	Médio	Médio	CRO (Linha 1400 RAIO)	Grau 2	
	5300/5400 5500/5700 5800	55	IV	Máxima	Máxima	Máxima	Intenso	Intenso	Intenso	IXE IXE (Linhas 5500 e 5800) IXP IXP (Linhas 5500 e 5800) OXID PTF	Grau 1 Grau 3 Grau 1 Grau 1	
Assa Abloy Brasil Indústria e Comércio Ltda. 02.214.604/0006-70 Marca: PAPAIZ	Modelo	Distância de broca	Tipo	Segurança			Frequência de uso			Acabamento	Grau de resistência à corrosão	Qualificada
	323	22	IX	Externa	Interna	Banheiro	Externa	Interna	Banheiro	BR	Grau 2	
	Inox Line 3400/4400/5400	40	I	Média	Média	Média	Médio	Médio	Médio	CA	Grau 2 (ZAMAC)/Grau 4 (INOX)	
	Fit 3410/4410/5410	40	I	Média	Média	Média	Leve	Leve	Leve	CR	Grau 2 (ZAMAC)/Grau 4 (INOX)	
	Smart ST2	55	IV	Máxima	Máxima	Máxima	Intenso	Intenso	Intenso	OX PF	Grau 2 Grau 2	
Ferragens 3F do Brasil Ltda. 02.464.189/0001-07 Marca: 3F	Distância de broca	Tipo	Segurança			Frequência de uso			Acabamento	Grau de resistência à corrosão	Qualificada	
	21	VIII	Externa	Interna	Banheiro	Externa	Interna	Banheiro	AT	Grau 2		
	28	XI	Alta	-	-	Leve	-	-	CR	Grau 3		
	40	I	Muito alta	Muito alta	Muito alta	Intenso	Intenso	Intenso	LO	Grau 2		
	55	IV	Máxima	Máxima	Máxima	Intenso	Intenso	Intenso	BR PF PP	Grau 2 Grau 2 Grau 2		
Häfele Brasil Ltda. 02.473.058/0001-88 Marca: HÄFELE	Modelo	Distância de broca	Tipo	Segurança			Frequência de uso			Acabamento	Grau de resistência à corrosão	Qualificada
	ML500 (Linha Essence)	55	IV	Externa	Interna	Banheiro	Externa	Interna	Banheiro	Inox 304 Fosco Inox 304 Polido Inox 304 Preto	Grau 4 Grau 4 Grau 4	

Tabela A.1 (continuação) – Classificação das empresas no Programa Setorial da Qualidade (Validade: 11 de dezembro de 2025 até 10 de março de 2026)

Razão social (ordem alfabética)	Maquinários comercializados								Acabamentos comercializados		Classificação			
HAGA S/A Indústria e Comércio 30.540.991/0001-66 Marca: HAGA	Distância de broca		Tipo	Segurança			Frequência de uso			Acabamento	Grau de resistência à corrosão	Qualificada		
				Externa	Interna	Banheiro	Externa	Interna	Banheiro					
	21		VII	Média	-	-	Leve	-	-	ANT			Grau 3	
	27		XI	Média	-	-	Médio	-	-	IE/CRA			Grau 2	
	40 (Versões I, II e III)		I	Média	Média	Média	Médio	Médio	Médio	IP/CR			Grau 2	
	40 (Versão IV)		I	Alta	Alta	Alta	Médio	Médio	Médio	CR Antioxy			Grau 4	
	55		IV	Alta	Alta	Máxima	Intenso	Intenso	Intenso	IP			Grau 4	
										OXI			Grau 2	
									RB		Grau 2			
									RP		Grau 2			
IMAB Ind. Metalúrgica Ltda. 56.996.085/0001-64 Marca: IMAB	Modelo		Distância de broca	Tipo	Segurança			Frequência de uso			Acabamento	Grau de resistência à corrosão	Qualificada	
					Externa	Interna	Banheiro	Externa	Interna	Banheiro				
	1600		22	VIII	Média	-	-	Médio	-	-	AA			Grau 3
	1300		40	I	Média	Média	Mínima	Médio	Médio	Médio	BC			Grau 4
	1400		40	I	Média	Média	Mínima	Intenso	Intenso	Intenso	CA			Grau 3
	1500		40	II	Alta	Média	Mínima	Médio	Médio	Médio	CR			Grau 4
	1750/1851/1952		55	IV	Alta	Média	Mínima	Intenso	Intenso	Intenso	CT			Grau 4
											NE			Grau 4
										OA		Grau 3		
										OU		Grau 4		
										PP		Grau 4		
										XE		Grau 2		
										XP		Grau 4		
Metalúrgica Arouca Ltda. 61.286.571/0001-29 Marca: AROUCA	Distância de broca		Tipo	Segurança			Frequência de uso			Acabamento	Grau de resistência à corrosão	Qualificada		
				Externa	Interna	Banheiro	Externa	Interna	Banheiro					
	20		IX	Média	-	-	Médio	-	-	IE			Grau 4	
	27,7		XI	Média	-	-	Médio	-	-	IP			Grau 4	
	40		I	Média	Média	Média	Médio	Médio	Médio	NP			Grau 2	
	45		III	Alta	Alta	Alta	Médio	Médio	Médio	ZBT			Grau 4	
	55		IV	Alta	Alta	Alta	Intenso	Intenso	Intenso	ZC			Grau 3	
										ZCE			Grau 2	
									ZEA		Grau 4			
									ZEB		Grau 4			
									ZEP		Grau 4			

Tabela A.1 (continuação) – Classificação das empresas no Programa Setorial da Qualidade (Validade: 11 de dezembro de 2025 até 10 de março de 2026)

Razão social (ordem alfabética)	Maquinários comercializados								Acabamentos comercializados		Classificação		
MGM Produtos Siderúrgicos S/A 22.541.783/0001-53 Marca: MGM	Distância de broca		Tipo	Segurança			Frequência de uso			Acabamento	Grau de resistência à corrosão	Qualificada	
				Externa	Interna	Banheiro	Externa	Interna	Banheiro				
	21	VIII		Média	-	-	Leve	-	-	Alumínio	Grau 1		
	40	I		Média	Média	Média	Leve	Leve	Leve	Branco	Grau 1		
										Bronze Latonado	Grau 1		
									Colonial	Grau 1			
									Cromado	Grau 1			
									Cromado (Linha Verona)	Grau 2			
									Preto	Grau 1			
PADO S/A Industrial Comercial e Importadora 61.144.150/0006-78 Marca: PADO	Modelo		Distância de broca	Tipo	Segurança			Frequência de uso			Acabamento	Grau de resistência à corrosão	Qualificada
					Externa	Interna	Banheiro	Externa	Interna	Banheiro			
	22CE	22	VIII		Média	-	-	Médio	-	-	CE (Cobre Escovado)	Grau 2	
	22SE	22	VIII		Média	-	-	Médio	-	-	DE (Dourado Escovado)	Grau 2	
	26.5SE	26.5	XI		Média	-	-	Médio	-	-	GE (Grafite Escovado)	Grau 2	
	40CQ	40	I		Alta	-	-	Médio	-	-	GP (Grafite Polido)	Grau 2	
	40CE/40CI/40CB	40	I		Alta	Alta	Alta	Intenso	Intenso	Intenso	RGE (Red Gold Escovado)	Grau 2	
	40PE/40PI/40PB	40	I		Alta	Alta	Alta	Intenso	Intenso	Intenso	RO (Rose)	Grau 2	
	40SE/40SI/40SB	40	I		Alta	Alta	Alta	Intenso	Intenso	Intenso	BR (Branco)	Grau 3	
	45PE	45	III		Alta	-	-	Intenso	-	-	BRT (Branco Textura)	Grau 3	
	55PE/55PI/55PB	55	IV		Máxima	Máxima	Máxima	Intenso	Intenso	Intenso	BX (Bronze Oxidado)	Grau 3 (ZAMAC)/Grau 4 (LATÃO)	
	55PC	55	IV		Máxima	-	-	Intenso	-	-	CT (Corten)	Grau 3	
	55AE	55	V		Máxima	-	-	Intenso	-	-	CR (Cromado)	Grau 3	
	55AC	55	V		Máxima	-	-	Intenso	-	-	CRA (Cromo Acetinado)	Grau 3	
	70PE/70PI/70PB	70	VI		Máxima	Máxima	Máxima	Intenso	Intenso	Intenso	EP (Preto)	Grau 3	
	70PAE/70PAI/70PAB	70	VI		Máxima	Máxima	Máxima	Intenso	Intenso	Intenso	EPT (Preto Textura)	Grau 3	
											CRP (Cromado Premium)	Grau 4	
											IXE (Inox Escovado)	Grau 4	
											IXP (Inox Polido)	Grau 4	
											PRP (Prata Premium)	Grau 4	
Soprano Indústria Eletrometalúrgica Ltda. 88.634.977/0007-05 Marca: SOPRANO	Distância de broca		Tipo	Segurança			Frequência de uso			Acabamento	Grau de resistência à corrosão	Qualificada	
				Externa	Interna	Banheiro	Externa	Interna	Banheiro				
	20	VIII		Média	-	-	Médio	-	-	Antique Brass	Grau 2		
	27	XI		Média	-	-	Médio	-	-	Branco	Grau 2		
	40	I		Alta	Alta	Alta	Médio	Médio	Médio	Colonial	Grau 2		
	55	IV		Alta	Alta	Alta	Médio	Médio	Médio	Cromado	Grau 2		
										Preto	Grau 2		
										Preto Perolado	Grau 2		
										Inox / Inox Escovado	Grau 3		

Tabela A.1 (continuação) – Classificação das empresas no Programa Setorial da Qualidade (Validade: 11 de dezembro de 2025 até 10 de março de 2026)

Razão social (ordem alfabética)	Maquinários comercializados									Acabamentos comercializados		Classificação																			
STAM Metalúrgica Ltda. 30.560.205/0001-92 Marca: STAM	Modelo	Distância de broca	Tipo	Segurança			Frequência de uso				Qualificada																				
				Externa	Interna	Banheiro	Externa	Interna	Banheiro																						
	803/813/823	40	I	Média	Média	Média	Médio	Médio	Médio																						
	804/814/824	40	I	Média	Média	Média	Médio	Médio	Médio																						
	805/815/825	40	I	Média	Média	Média	Médio	Médio	Médio																						
	1801/1810/1820	40	I	Média	Média	Média	Médio	Médio	Médio																						
	Classic 40/ Inox Home 40	40	I	Máxima	Máxima	Máxima	Intenso	Intenso	Intenso																						
	1601/1610/1620	55	IV	Máxima	Máxima	Máxima	Intenso	Intenso	Intenso																						
	Classic 55/ Inox Home 55	55	IV	Máxima	Máxima	Máxima	Intenso	Intenso	Intenso																						
	501/502	27	XI	Máxima	-	-	Intenso	-	-																						
	601/621	20	VIII	Máxima	-	Máxima	Intenso	-	Intenso																						
	605	20	VIII	Máxima	-	-	Intenso	-	-																						
	504	27	X	Média	-	-	Intenso	-	-																						
										<table><tr><th>Acabamento</th><th>Grau de resistência à corrosão</th></tr><tr><td>Antique</td><td>Grau 3</td></tr><tr><td>Branco</td><td>Grau 3</td></tr><tr><td>Black/ Preto Fosco</td><td>Grau 3</td></tr><tr><td>Colonial</td><td>Grau 3</td></tr><tr><td>Cromado</td><td>Grau 3</td></tr><tr><td>Gold</td><td>Grau 3</td></tr><tr><td>Inox</td><td>Grau 3</td></tr><tr><td>Inox Polido / Inox Escovado</td><td>Grau 4</td></tr><tr><td>Oxidado</td><td>Grau 3</td></tr></table>	Acabamento	Grau de resistência à corrosão	Antique	Grau 3	Branco	Grau 3	Black/ Preto Fosco	Grau 3	Colonial	Grau 3	Cromado	Grau 3	Gold	Grau 3	Inox	Grau 3	Inox Polido / Inox Escovado	Grau 4	Oxidado	Grau 3	
Acabamento	Grau de resistência à corrosão																														
Antique	Grau 3																														
Branco	Grau 3																														
Black/ Preto Fosco	Grau 3																														
Colonial	Grau 3																														
Cromado	Grau 3																														
Gold	Grau 3																														
Inox	Grau 3																														
Inox Polido / Inox Escovado	Grau 4																														
Oxidado	Grau 3																														

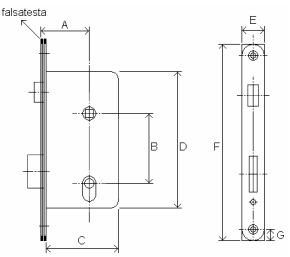
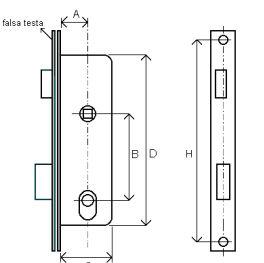
Empresas qualificadas: empresas participantes do Programa Setorial da Qualidade que produzem fechaduras de embutir externas, internas, banheiro e de perfil estreito em conformidade com os requisitos de desempenho especificados na Norma Técnica ABNT NBR 14913:2011 - Fechadura de Embutir - Requisitos, classificação e métodos de ensaio* e relacionados no quadro abaixo.

Empresas não qualificadas: empresas participantes do Programa Setorial da Qualidade que apresentaram reprovações de um ou mais modelos de fechaduras de embutir externas, internas de banheiro e de perfil estreito em relação a qualquer requisito de desempenho especificado Norma Técnica ABNT NBR 14913:2011 - Fechadura de Embutir - Requisitos, classificação e métodos de ensaio* e relacionados no quadro abaixo.

- ✓ **Análise visual e dimensional;**
- ✓ **Características funcionais:** acionamento da lingueta pela chave, travamento da lingueta, acionamento frontal do trinco, reversão do trinco, acionamento do trinco pela chave e acionamento do trinco pela maçaneta;
- ✓ **Características mecânicas:** manobra da lingueta submetida a um esforço lateral exercido pela contra testa, resistência da lingueta submetida a um esforço lateral exercido pela contra testa, manobra do trinco submetido a um esforço lateral exercido pela contra testa, resistência do trinco submetido a um esforço lateral exercido pela contra testa, resistência a um momento aplicado à chave, resistência a um esforço aplicado à maçaneta, funcionamento do trinco por ataque lateral, funcionamento da lingueta por rotação da chave, resistência a um momento aplicado ao cubo, funcionamento do trinco comandado pelo cubo, resistência da lingueta a um esforço contrário ao seu avanço e introdução e retirada da chave.
- ✓ **Resistência à corrosão;**
- ✓ **Licença ambiental ou protocolo de solicitação dessa licença.**

* A norma ABNT NBR 14913:2025 cancela e substitui a norma ABNT NBR 14913:2011. Contudo, a fim de permitir aos usuários da norma ABNT NBR 14913:2025 um prazo para adequação e atendimentos aos seus requisitos, é previsto que estes não sejam exigidos antes de 12 meses após sua publicação. Isto não significa, entretanto, impedimento à adequação e atendimento à norma ABNT NBR 14913:2025 na sua íntegra por quaisquer partes interessadas que se sintam aptas a utilizá-la a qualquer momento durante este período.

Tabela A.2 – Classificações das fechaduras de embutir segundo a NBR 14913:2011*

Tipo		Dimensões (mm)								
		A	B	C	D	E	F	G	H	
Fechaduras do tipo interna, externa e de banheiro	I	40,0	≤ 55	≤ 65	≤ 128	20,0	180,0	12,0	---	
	II	40,0	≤ 70	≤ 65	≤ 137	22,0	195,0	12,0	---	
	III	45,0	≤ 70	≤ 73	≤ 137	22,0	195,0	12,0	---	
	IV	55,0	≤ 70	≤ 83	≤ 137	22,0	195,0	12,0	---	
	V	55,0	≥ 70	≤ 83	≤ 15	25,0	224,0	12,0	---	
	VI	70,0	≥ 70	≤ 98	≤ 156	25,0	224,0	12,0	---	
Fechaduras de perfil estreito	VII	21,0	≤ 72	≤ 40	≤ 148	---	---	---	161,0	
	VIII	21,0	≤ 72	≤ 40	≤ 148	---	---	---	172,0	
	IX	21,0	≤ 72	≤ 40	≤ 148	---	---	---	176,0	
	X	27,0	≤ 72	≤ 48	≤ 148	---	---	---	156,0	
	XI	27,0	≤ 72	≤ 48	≤ 148	---	---	---	172,0	
	XII	28,0	≤ 72	≤ 48	≤ 148	---	---	---	161,0	

Grau de segurança	Utilização da fechadura
Máximo	Porta externa, interna e de banheiro
Muito Alto	Porta externa, interna e de banheiro
Alto	Porta externa, interna e de banheiro
Médio	Porta externa, interna e de banheiro
Mínimo	Porta interna e de banheiro

Resistência à corrosão	Utilização da fechadura
Grau 4	Com condições severas quanto à umidade e intempéries (ex: regiões litorâneas e industriais)
Grau 3	Com umidade e intempéries (ex: áreas externas urbanas e rurais)
Grau 2	Com umidade e sem intempéries (ex: cozinhas e banheiros)
Grau 1	Sem umidade e sem intempéries (ex: salas e dormitórios)

Frequência de uso	Utilização da fechadura
tráfego intenso	Residências, consultórios, escritórios, hospitais, shopping centers etc.
tráfego médio	Residências, consultórios, escritórios etc.
tráfego leve	Residências, comunicação entre cômodos etc.

* A norma ABNT NBR 14913:2025 cancela e substitui a norma ABNT NBR 14913:2011. Contudo, a fim de permitir aos usuários da norma ABNT NBR 14913:2025 um prazo para adequação e atendimentos aos seus requisitos, é previsto que estes não sejam exigidos antes de 12 meses após sua publicação. Isto não significa, entretanto, impedimento à adequação e atendimento à norma ABNT NBR 14913:2025 na sua íntegra por quaisquer partes interessadas que se sintam aptas a utilizá-la a qualquer momento durante este período.

RELATÓRIO SETORIAL Nº 97 - CLASSIFICAÇÃO DAS EMPRESAS NO PROGRAMA SETORIAL DA QUALIDADE DE FECHADURAS

(Relatório válido de 11 de dezembro de 2025 até 11 de março de 2026)

EMPRESA NÃO CONFORME (ordem alfabética)	
Empresa	Marca comercializada
FECHADURAS HELA DE FRIBURGO FERRAGENS LTDA.	HELA
METALURGICA RODRIGUES LTDA.	RODRIGUES
SYNTER INDUSTRIA E COMERCIO LTDA.	SYNTER

Empresas não conformes: empresas participantes ou não do Programa Setorial da Qualidade que possuem histórico de fabricação de fechaduras de embutir externas, internas, banheiro ou perfil estreito em não conformidade sistemática em pelo menos um dos seguintes requisitos de desempenho especificados na Norma Técnica Brasileira ABNT NBR 14913:2011 - Fechadura de Embutir - Requisitos, classificação e métodos de ensaio*:

- ✓ Manobra e resistência do trinco submetido a um esforço lateral exercido pela contra testa;
- ✓ Manobra e resistência da lingueta submetida a um esforço lateral exercido pela contra testa;
- ✓ Resistência a um momento aplicado à chave;
- ✓ Resistência a um esforço aplicado à maçaneta;
- ✓ Resistência da lingueta a um esforço contrário ao seu avanço;
- ✓ Resistência a um momento aplicado ao cubo;
- ✓ Funcionamento da lingueta e recolhimento do trinco por rotação da chave;
- ✓ Funcionamento do trinco por ataque lateral;
- ✓ Funcionamento do trinco comandado pelo cubo;
- ✓ Introdução e retirada da chave;
- ✓ Resistência à corrosão.

* A norma ABNT NBR 14913:2025 cancela e substitui a norma ABNT NBR 14913:2011. Contudo, a fim de permitir aos usuários da norma ABNT NBR 14913:2025 um prazo para adequação e atendimentos aos seus requisitos, é previsto que estes não sejam exigidos antes de 12 meses após sua publicação. Isto não significa, entretanto, impedimento à adequação e atendimento à norma ABNT NBR 14913:2025 na sua íntegra por quaisquer partes interessadas que se sintam aptas a utilizá-la a qualquer momento durante este período.

Obs.: o fato de uma marca comercial não constar na relação de empresas não conformes não significa que esta marca seja conforme em relação às Normas Brasileiras.