

A ABIMCON – Associação Brasileira da Indústria de Artefatos Metálicos para a Construção e a TESIS - Tecnologia e Qualidade de Sistemas em Engenharia Ltda. atestam que a empresa:

PADO S/A INDUSTRIAL COMERCIAL E IMPORTADORA – Marca PADO

está qualificada junto ao Programa Setorial da Qualidade de Fechaduras, do PBQP-H, de acordo com o Relatório Setorial nº 95, e produz e distribui nas unidades da empresa da Tabela 1 as fechaduras de embutir apresentadas na Tabela 2 com os acabamentos apresentados na Tabela 3 e classificadas de acordo com a Tabela 4 em conformidade com os requisitos de desempenho especificados na Norma Técnica Brasileira ABNT NBR 14913/11 – Fechadura de embutir – Requisitos, classificação e métodos de ensaio*:

Tabela 1 – Unidade fabril

Unidade fabril	Endereço	CNPJ
PADO S/A INDUSTRIAL COMERCIAL E IMPORTADORA	Rua do Sol, 84 – Parque Maracanã – Cambé/PR	61.144.150/0006-78

Tabela 2 – Maquinário

Modelo	Distância de broca	Tipo	Segurança			Frequência de uso		
			Externa	Interna	Banheiro	Externa	Interna	Banheiro
22CE	22	VIII	Média	-	-	Médio	-	-
22SE	22	VIII	Média	-	-	Intenso	-	-
26,5SE	26,5	XI	Média	-	-	Médio	-	-
40CQ	40	I	Muito alta	-	-	Médio	-	-
40CE / 40CI / 40CB	40	I	Muito alta	Muito alta	Muito alta	Intenso	Intenso	Intenso
40PE / 40PI / 40PB	40	I	Muito alta	Muito alta	Muito alta	Intenso	Intenso	Intenso
40SE / 40SI / 40SB	40	I	Muito alta	Muito alta	Muito alta	Intenso	Intenso	Intenso
45PE	45	III	Alta	-	-	Intenso	-	-
55PE / 55PI / 55PB	55	IV	Máxima	Máxima	Máxima	Intenso	Intenso	Intenso
55PC	55	IV	Máxima	-	-	Intenso	-	-
55AE	55	V	Máxima	-	-	Intenso	-	-
55AC	55	V	Máxima	-	-	Intenso	-	-
70PE / 70PI / 70PB	70	VI	Máxima	Máxima	Máxima	Intenso	Intenso	Intenso
70PAE / 70PAI / 70PAB	70	VI	Máxima	Máxima	Máxima	Intenso	Intenso	Intenso

Tabela 3 – Acabamento

Acabamento	Grau de resistência à corrosão
Cobre Escovado	Grau 2
Grafite Escovado	Grau 2
Grafite Polido	Grau 2
Red Gold Escovado	Grau 2
Rose	Grau 2
Branco	Grau 3
Branco Textura	Grau 3
Bronze Oxidado	Grau 3 (ZAMAC) / Grau 4 (LATÃO)
Corten	Grau 3
Cromado	Grau 3
Cromo Acetinado	Grau 3
Preto	Grau 3
Preto Textura	Grau 3
Cromado Premium	Grau 4
Inox Escovado	Grau 4
Inox Polido	Grau 4
Prata Premium	Grau 4

Os ensaios são realizados pelo Laboratório TESIS, laboratório de ensaios acreditado pelo Cgcre de acordo com a NBR ISO/IEC 17025, sob o nº CRL 162.

Tabela 4 – Classificação das fechaduras de embutir segundo a ABNT NBR 14913/11*

Tipo	Dimensões (mm)					Tipo	Dimensões (mm)							Frequência de uso	Utilização da fechadura	Segurança	Utilização da fechadura
	A	B	C	D	H		A	B	C	D	E	F	G				
VII	21,0	≤ 72	≤ 40	≤ 148	161,0	I	40,0	≤ 55	≤ 65	≤ 128	20,0	180,0	12,0	Intenso	Residências, consultórios, escritórios, hospitais, shopping centers etc	Máxima	Porta externa, interna e de banheiro
VIII	21,0	≤ 72	≤ 40	≤ 148	172,0	II	40,0	≤ 70	≤ 65	≤ 137	22,0	195,0	12,0	Médio	Residências, consultórios, escritórios etc.	Muito Alta	Porta externa, interna e de banheiro
IX	21,0	≤ 72	≤ 40	≤ 148	176,0	III	45,0	≤ 70	≤ 73	≤ 137	22,0	195,0	12,0	Leve	Residências, comunicação entre cômodos etc.	Alta	Porta externa, interna e de banheiro
X	27,0	≤ 72	≤ 48	≤ 148	156,0	IV	55,0	≤ 70	≤ 83	≤ 137	22,0	195,0	12,0			Média	Porta externa, interna e de banheiro
XI	27,0	≤ 72	≤ 48	≤ 148	172,0	V	55,0	≥ 70	≤ 83	≤ 156	25,0	224,0	12,0			Minima	Porta interna e de banheiro
XII	28,0	≤ 72	≤ 48	≤ 148	161,0	VI	70,0	≥ 70	≤ 98	≤ 156	25,0	224,0	12,0				

* 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.

Para mais informações sobre o Programa Setorial da Qualidade, acessar www.cdhu.sp.gov.br ou <http://pbqp-h.mdr.gov.br> ou os sites abaixo.

Dados da qualificação:

Emissão: 01 de junho de 2025 – Validade: 07 de setembro de 2025

DocuSigned by:
Oswaldo Arouca
57B337F14C09437

abimcon
www.siamfesp.org.br

TESIS
Rua Guaipá, 486 – São Paulo/SP
www.tesis.com.br

