

Atestado de Qualificação

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:

ASSA ABLOY BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. – Marca SILVANA

está qualificada junto ao Programa Setorial da Qualidade de Fechaduras, do PBQP-H, de acordo com o Relatório Setorial nº 91, 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
ASSA ABLOY BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.	Av. Assis Chateaubriand, 4115 – Distrito Industrial – Campina Grande/PB	02.214.604/0003-28

Tabela 2 – Maquinário

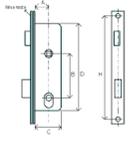
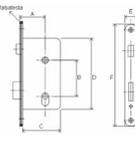
Modelo	Distância de broca	Tipo	Segurança			Frequência de uso		
			Externa	Interna	Banheiro	Externa	Interna	Banheiro
2000S	21	VIII	Média	-	-	Leve	-	-
1000 / 1100 / 1200 / 1300 / 1400 / 1500 / 1700	40	I	Média	Média	Média	Médio	Médio	Médio

Tabela 3 – Acabamento

Acabamento	Grau de resistência à corrosão
Branco	Grau 1
Cromado	Grau 2
Inox Escovado	Grau 1
Inox Polido	Grau 1
Oxidado	Grau 1
Preto	Grau 1

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)					Diagrama	Tipo	Dimensões (mm)							Diagrama	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				Mínima	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					

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 2024 – Validade: 31 de agosto de 2024

DocuSigned by:
OSWALDO AROUCA NETO
67B757F1AE06437...



www.siamfesp.org.br



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



Certificação de Produtos
OCP 0109