

## PERGUNTAS FREQUENTES

**P: Onde devo usar isto?**

*R: Gabinetes de aço inoxidável são aplicáveis em instalações industriais, onde pode ocorrer corrosão. A vedação à prova d'água sobre os gabinetes também os torna excelentes em instalações molhadas ou úmidas. Entre em contato com o seu representante para encontrar uma solução de gabinete que atenda as suas necessidades ambientais.*

**P: Quais são algumas dessas aplicações típicas?**

*R: Gabinetes em aço inoxidável são aplicáveis em muitos tipos de indústria, incluindo: tratamento d'água, setores químicos, farmacêutico, de laticínios, alimentos e bebidas, óleo e gás. Entre em contato com o seu representante para encontrar uma solução de gabinete que atenda as suas necessidades industriais específicas.*

**P: Esses gabinetes são à prova d'água ou resistentes à água?**

*R: A guarnição do gabinete em aço inoxidável propicia uma vedação eficiente contra contaminantes externos, mas ela não se destina a permanecer inteiramente submersa em água.*

**P: Quais são as principais diferenças entre o NOVO modelo JB7 e os modelos M5 e M6?**

*R: O gabinete JB7 é não-UL, NEMA Tipo 4 e possui um perfil baixo. Também apresenta uma trava de um quarto de volta para entrada de ferramenta. Os gabinetes M5 e M6 são reconhecidos pelo UL e têm um perfil expandido, acomodando mais espaço para fiação adicional.*

**P: Todos os gabinetes em aço inoxidável são reconhecidos pelo UL?**

*R: Os gabinetes M5 e M6 são reconhecidos pelo UL. A certificação do produto propriamente irá depender da escolha dos componentes.*

**P: Como posso assegurar uma instalação correta?**

*R: Um guia de instalação acompanha o produto. Deve-se tomar um cuidado especial para proteger componentes sensíveis contra aparas e/ou detritos metálicos.*

**P: Qual é a tensão máxima dos componentes que pode ser usada dentro do gabinete?**

*R: Até 600 V*

**P: Os Dispositivos de Segurança Elétrica Permanente (DSEPs) SafeSide também operam com esses gabinetes?**

*R: A Estação de Testes de Tensão é instalada nos gabinetes de aço inoxidável e, como sempre, há soluções personalizadas disponíveis para acomodar uma variedade de conectores adicionais e opções de energia. Entre em contato com seu representante regional de vendas para obter mais informações e como personalizar seu GracePort®.*

**P: Posso ter o logotipo de minha empresa impresso sobre o painel frontal?**

*R: Certamente. Logotipo personalizado e opções de texto estão disponibilizadas em todos nossos painéis frontais. A resolução de arquivo recomendada é de 600dpi .jpg para texto e logotipos encaminhados. Entre em contato com seu representante regional de vendas para obter mais detalhes.*

# GRACEPORT® GABINETES EM AÇO INOXIDÁVEL

Projete de longa durabilidade  
para proteger recursos elétricos



## RECURSOS DO GABINETE EM AÇO INOXIDÁVEL DA GRACEPORT

- ▶ Nossos gabinetes em aço inoxidável permitem o acesso pela porta a dispositivos de programação com conformidade melhorada às normas de segurança elétrica NFPA 70E.
- ▶ Modificações e personalização estão disponíveis para acomodar uma ampla variedade de conectores adicionais, dentro de nossos gabinetes em aço inoxidável da GracePort®.
- ▶ Os gabinetes em aço inoxidável da GracePort® apresentam projeto estendido ou nosso novo design discreto e opção de fechamento com cadeado, por conveniência e segurança.
- ▶ Os gabinetes em aço inoxidável da GracePort® apresentam entrada para ferramentas, com trinco de um quarto de volta ou grampo parafusado.



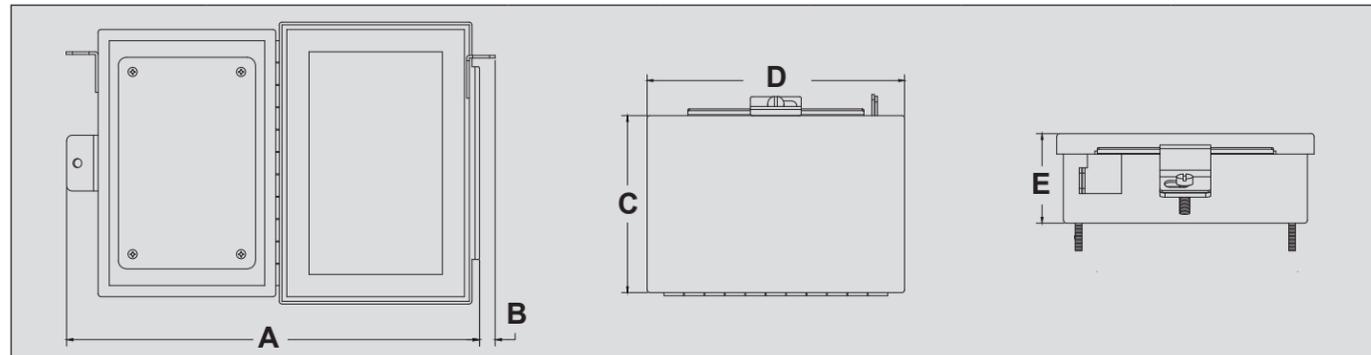
## OPERAÇÃO

Os gabinetes em aço inoxidável da **GracePort®** protegem todos os componentes, disjuntores e opções de energia oferecidos pela GracePort® totalmente personalizável. Instalando os componentes dentro de um gabinete em aço inoxidável, funcionários qualificados podem garantir a proteção definitiva enquanto elaboram a programação através de portas fechadas. O projeto durável é instalado, com segurança, no lado externo de um gabinete e proporciona proteção para componentes valiosos contra poeira, sujeira, óleo, água e outros contaminantes ambientais encontrados em instalações industriais altamente corrosivas.

Os gabinetes em aço inoxidável **M5 e M6** são reconhecidos pelo UL e são a solução perfeita para recintos com espaço limitado. O perfil estendido dos gabinetes M5 e M6 acomoda qualquer fiação de componente adicional dentro do gabinete elétrico. Uma porta que pode ser fechada com cadeado, com um grampo aparafusado, permite o acesso a ferramentas para pessoal qualificado.

O **NOVO gabinete em aço inoxidável JB7** apresenta um perfil discreto para espaços restritos. Como o M5 e M6, o gabinete JB7 apresenta entrada para ferramentas com trinco de quarto de volta e possibilidade de fechar com cadeado para acesso restrito.

## ESPECIFICAÇÕES DOS GABINETES M5 E M6 EM AÇO INOXIDÁVEL



CÓDIGO DO ALOJAMENTO	A	B	C	D	E	AÇO INOXIDÁVEL USADO	CLASSIFICAÇÃO AMBIENTAL
M5	9,29 (236,1)	0,35 (9,0)	4,34 (110,2)	6,33 (160,8)	2,20 (55,8)	#304	4X
M6	9,29 (236,1)	0,35 (9,0)	4,34 (110,2)	6,33 (160,8)	2,20 (55,8)	#316	4X

## DETALHES DOS GABINETES M5 E M6

Os perfis estendidos nos gabinetes **M5 e M6** proporcionam a solução perfeita para gabinetes com espaço limitado. Dentro do gabinete elétrico, o perfil estendido acomoda fiação de qualquer componente adicional.

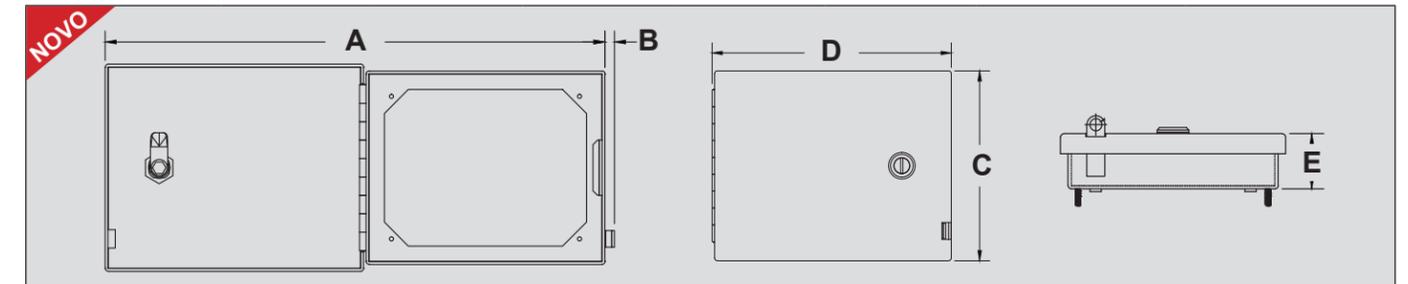
O gabinete tem um grampo de 1-1/4 pol. parafusado, para entrada de ferramentas e a porta, que pode ser trancada com cadeado, restringe o acesso ao GracePort®, dentro do gabinete protetor.

PARA OBTER MAIS INFORMAÇÕES, VISITE [GRACEPORT.COM](http://GRACEPORT.COM) OU LIGUE PARA 1-800-280-9517

© Grace Engineered Products, Inc. Todos os direitos reservados. As especificações estão sujeitas a alteração, com ou sem comunicação prévia.



## ESPECIFICAÇÕES DO GABINETE DE AÇO INOX JB7 (NÃO RECONHECIDO PELO UL)



CÓDIGO DO GABINETE	A	B	C	D	E	USADO O AÇO INOXIDÁVEL	CLASSIFICAÇÃO AMBIENTAL
JB7	13,60 (345,5)	0,26 (6,6)	5,63 (142,9)	7,10 (180,4)	1,38 (34,9)	#304	TIPO NEMA 4*

\*Não reconhecido pelo UL



## Detalhes do NOVO GABINETE JB7

Com um perfil mais rebaixado, o **JB7** é a solução perfeita para espaços restritos e permite que os componentes da GracePort® sejam acomodados com segurança dentro de um gabinete projetado para ser durável.

A trava de quarto de volta permite a entrada de ferramentas e o gabinete pode ser fechado com cadeado, agregando uma camada adicional de segurança.

## OPÇÕES PERSONALIZÁVEIS DA GRACEPORT®

A personalização da GracePort® oferece a capacidade de selecionar configurações específicas, para atender às suas necessidades específicas. Selecione, entre a nossa ampla linha de componentes, disjuntores e opções de energia e escolha o gabinete em aço inoxidável adequado para acomodá-los. Os clientes também podem solicitar que textos especiais e logotipos sejam impressos na placa frontal da GracePort®.

**Tamanho do gabinete/Classificação UL**

**Opções de energia/Disjuntores**

**Componentes**

**Logotipo personalizável**  
(A opção padrão inclui o logotipo da GracePort®)

Para uma lista completa de gabinetes, componentes, disjuntores e opções de energia, consulte a nossa seção de Literatura em: [www.graceport.com](http://www.graceport.com)

**Code Breakdown:**  
 P - Tamanho e classificação UL do gabinete  
 P22Q9R2 - Código do componente  
 JB7 - Tamanho e classificação UL do gabinete  
 RF3 - Opções de energia / Disjuntor

PARA MAIS INFORMAÇÕES, VISITE [GRACEPORT.COM](http://GRACEPORT.COM) OU LIGUE PARA 1-800-280-9517

© Grace Engineered Products, Inc. Todos os direitos reservados. As especificações estão sujeitas a alteração com ou sem comunicação prévia.