

**COGNEX®**

---

# DataMan® Configuration Codes

4/22/2015  
Version 5.5

The software described in this document is furnished under license, and may be used or copied only in accordance with the terms of such license and with the inclusion of the copyright notice shown on this page. Neither the software, this document, nor any copies thereof may be provided to, or otherwise made available to, anyone other than the licensee. Title to, and ownership of, this software remains with Cognex Corporation or its licensor. Cognex Corporation assumes no responsibility for the use or reliability of its software on equipment that is not supplied by Cognex Corporation. Cognex Corporation makes no warranties, either express or implied, regarding the described software, its merchantability, non-infringement or its fitness for any particular purpose.

The information in this document is subject to change without notice and should not be construed as a commitment by Cognex Corporation. Cognex Corporation is not responsible for any errors that may be present in either this document or the associated software.

No part of this document may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, for any purpose, nor transferred to any other media or language without the written permission of Cognex Corporation.

Copyright © 2014 Cognex Corporation. All Rights Reserved.

Portions of the hardware and software provided by Cognex may be covered by one or more of the U.S. and foreign patents listed below as well as pending U.S. and foreign patents. Such pending U.S. and foreign patents issued after the date of this document are listed on Cognex web site at <http://www.cognex.com/patents>.

## VisionPro

5481712, 5495537, 5548326, 5583954, 5602937, 5640200, 5751853, 5768443, 5825913, 5850466, 5872870, 5901241, 5943441, 5978080, 5978521, 5987172, 6005978, 6039254, 6064388, 6075881, 6137893, 6141033, 6167150, 6215915, 6240208, 6324299, 6381366, 6381375, 6411734, 6421458, 6459820, 6490375, 6516092, 6563324, 6658145, 6687402, 6690842, 6697535, 6718074, 6748110, 6771808, 6804416, 6836567, 6850646, 6856698, 6920241, 6959112, 6963338, 6973207, 6975764, 6985625, 6993177, 6993192, 7006712, 7016539, 7043081, 7058225, 7065262, 7088862, 7164796, 7190834, 7242801, 7251366, 7313761, EP0713593, JP3522280, JP3927239

## DataMan

5742037, 5943441, 6215915, 6236769, 6282328, 6381375, 6408109, 6457032, 6690842, 6941026, 7175090, 7181066, 7412106, 7427028, 7549582, 7604174, 7614563, 7617984, US-2005-0087601-A1, US-2006-0131418-A1, US-2006-0131419-A1, US-2006-0133757-A1, US-2007-0090193-A1, US-2007-0091332-A1, US-2007-0152064-A1, US-2007-0170259-A1, US-2008-0004822-A1, US-2008-0011855-A1, US-2008-0142604-A1, US-2008-0143838-A1, US-2008-0158365-A1, US-2009-0090781-A1, US-2009-0108073, US-2009-0121027-A1, US-2009-0166424-A1, US-2009-0294541-A1, WO06065619A1, EP1687752

## CVL

5495537, 5548326, 5583954, 5602937, 5640200, 5717785, 5751853, 5768443, 5825483, 5825913, 5850466, 5859923, 5872870, 5901241, 5943441, 5949905, 5978080, 5987172, 5995648, 6002793, 6005978, 6064388, 6067379, 6075881, 6137893, 6141033, 6157732, 6167150, 6215915, 6240208, 6240218, 6324299, 6381366, 6381375, 6408109, 6411734, 6421458, 6457032, 6459820, 6490375, 6516092, 6563324, 6658145, 6687402, 6690842, 6718074, 6748110, 6751361, 6771808, 6798925, 6804416, 6836567, 6850646, 6856698, 6920241, 6959112, 6975764, 6985625, 6993177, 6993192, 7006712, 7016539, 7043081, 7058225, 7065262, 7088862, 7164796, 7190834, 7242801, 7251366, EP0713593, JP3522280, JP3927239

## VGR

5495537, 5602937, 5640200, 5768443, 5825483, 5850466, 5859923, 5949905, 5978080, 5995648, 6002793, 6005978, 6075881, 6137893, 6141033, 6157732, 6167150, 6215915, 6240208, 6240218, 6324299, 6381366, 6381375, 6408109, 6411734, 6421458, 6457032, 6459820, 6490375, 6516092, 6563324, 6658145, 6687402, 6690842, 6748110, 6751361, 6771808, 6804416, 6836567, 6850646, 6856698, 6959112, 6975764, 6985625, 6993192, 7006712, 7016539, 7043081, 7058225, 7065262, 7088862, 7164796, 7190834, 7242801, 7251366

## OMNIVIEW

6215915, 6381375, 6408109, 6421458, 6457032, 6459820, 6594623, 6804416, 6959112, 7383536

## CVL Vision Library

5495537, 5548326, 5583954, 5602937, 5640200, 5717785, 5751853, 5768443, 5825483, 5825913, 5850466, 5859923, 5872870, 5901241, 5943441, 5949905, 5978080, 5987172, 5995648, 6002793, 6005978, 6064388, 6067379, 6075881, 6137893, 6141033, 6157732, 6167150, 6215915, 6240208, 6240218, 6324299, 6381366, 6381375, 6408109, 6411734, 6421458, 6457032, 6459820, 6490375, 6516092, 6563324, 6658145, 6687402, 6690842, 6718074, 6748110, 6751361, 6771808, 6798925, 6804416, 6836567, 6850646, 6856698, 6920241, 6959112, 6975764, 6985625, 6993177, 6993192, 7006712, 7016539, 7043081, 7058225, 7065262, 7088862, 7164796, 7190834, 7242801, 7251366, EP0713593, JP3522280, JP3927239

## SMD 4

5995648, 5850466, 6751361, 6690842, 6563324, 6490375, 5949905, 5978080, 6137893, 6167150, 6075881, 6748110, 5859923, 6411734, 6324299, 6516092, 7190834, 6658145, 6836567, 6850646, 6975764, 6985625, 6993192, 7006712, 7043081, 7058225, 7065262, 7088862, 7164796, 7251366, 6856698, 6002793, 6005978, 6771808, 6804416, 7016539, 6959112, 5602937, 7242801, 5640200, 5495537, 5768443, 5825483, 6421458, 6459820,

6215915, 6381375, 6457032, 6157732, 6408109, 6141033, 6026176, 6442291, 6151406, 6396942, 6614926, 5371690, 5845007, 5943441, 6963338, 5805722, 5909504, 5933523, 5964844, 5974169, 5987172, 6078700, 6252986, 6278796, 6307210, 6408429, 6424734, 6526165, 6571006, 6639624, 6681039, 6748104, 6813377, 6853751, 6898333, 6950548, 6993177, 7139421, 5757956

## BGA II and BGA III

5495537, 5602937, 5640200, 5768443, 5801966, 5825483, 5850466, 5859923, 5949905, 5978080, 5995648, 6002793, 6005978, 6026176, 6055328, 6075881, 6115042, 6118893, 6130959, 6137893, 6141009, 6141033, 6151406, 6157732, 6167150, 6215915, 6289117, 6324299, 6353676, 6381375, 6396942, 6408109, 6411734, 6421458, 6442291, 6457032, 6459820, 6490375, 6516092, 6563324, 6577775, 6614926, 6658145, 6690842, 6748110, 6751361, 6771808, 6804416, 6836567, 6850646, 6856698, 6959112, 6975764, 6985625, 6993192, 7006712, 7016539, 7043081, 7058225, 7065262, 7088862, 7164796, 7190834, 7242801, 7251366

## Wire Bonder

5495537, 5532739, 5581632, 5602937, 5640199, 5640200, 5642158, 5676302, 5754679, 5757956, 5768443, 5825483, 5835622, 5850466, 5859923, 5861909, 5949905, 5978080, 5991436, 5995648, 6002793, 6005978, 6035066, 6061467, 6075881, 6137893, 6141033, 6157732, 6167150, 6215915, 6289492, 6324299, 6381375, 6408109, 6411734, 6421458, 6457032, 6459820, 6490375, 6516092, 6563324, 6658145, 6690842, 6748110, 6751361, 6771808, 6804416, 6836567, 6850646, 6856698, 6959112, 6975764, 6985625, 6993192, 7006712, 7016539, 7043081, 7058225, 7065262, 7088862, 7164796, 7171036, 7190834, 7242801, 7251366

The following are registered trademarks of Cognex Corporation:

acuReader® BGAI® Check it with Checker® Checker® Cognex Vision for Industry CVC-1000® CVL® DataMan® DisplayInspect® DVT® EasyBuilder® IDMax® In-SightIn-Sight 2000® In-Sight® (insignia with cross-hairs) MVS-8000® OmniView® PatFind® PatFlex® PatInspect® PatMax® PatQuick® SensorView® SmartLearn® SmartView® SMD4® UltraLight® Vision Solutions® VisionPro® VisionView®

The following are trademarks of Cognex Corporation:

3D-Locate™ 3DMax™ CheckPoint™ Cognex VSoC™ FFD™ iLearn™ InspectEdge™ Legend™ LineMax™ NotchMax™ ProofRead™ SmartAdvisor™ SmartSync™ SmartSystem™

Other product and company names mentioned herein are the trademarks, or registered trademarks, of their respective owners.

<b>Códigos de configuração</b> .....	<b>6</b>
<b>Configurações do produto</b> .....	<b>7</b>
<b>Reinicializar</b> .....	<b>8</b>
<b>Diagnósticos</b> .....	<b>9</b>
<b>Configuração</b> .....	<b>10</b>
<b>Apontador à laser</b> .....	<b>11</b>
<b>Tipo de disparo</b> .....	<b>12</b>
<b>Emulação de obturador global</b> .....	<b>13</b>
<b>Comandos personalizados</b> .....	<b>14</b>
<b>Máxima exposição</b> .....	<b>15</b>
<b>Configurações de simbologia</b> .....	<b>18</b>
<b>Configurações de simbologia 2D</b> .....	<b>26</b>
<b>Tamanho máximo da grade do código QR</b> .....	<b>28</b>
<b>Configurações de simbologia 1D</b> .....	<b>30</b>
<b>Treinamento</b> .....	<b>32</b>
<b>Validação de dados/Formatação de dados</b> .....	<b>33</b>
<b>Caracteres não imprimíveis</b> .....	<b>35</b>
<b>Sem fio</b> .....	<b>36</b>
<b>Buffer</b> .....	<b>37</b>
<b>Gerenciamento de energia</b> .....	<b>38</b>
<b>Mensagem de ativação</b> .....	<b>39</b>
<b>Habilitar emulação de teclado PS/2</b> .....	<b>40</b>
<b>Emulação de teclado de computador móvel</b> .....	<b>41</b>
<b>Códigos ASCII de comandos do teclado</b> .....	<b>42</b>
<b>Conexão USB</b> .....	<b>57</b>
<b>Modo USB</b> .....	<b>59</b>
<b>Configurações de comunicação</b> .....	<b>61</b>
<b>Taxa de transmissão RS-232</b> .....	<b>65</b>
<b>Configurações de paridade RS-232</b> .....	<b>67</b>
<b>Configurações de databit RS-232</b> .....	<b>69</b>
<b>Configurações de stopbit RS-232</b> .....	<b>70</b>
<b>Handshaking RS-232</b> .....	<b>71</b>
<b>Roteamento RS-232</b> .....	<b>72</b>
<b>Configurações de rede</b> .....	<b>73</b>
<b>Configurações de decodificação</b> .....	<b>74</b>
<b>Mestre/escravo</b> .....	<b>75</b>

<b>Configuração do teclado (país) .....</b>	<b>76</b>
<b>Combinação tecla Alt + Zero .....</b>	<b>79</b>
<b>Atraso entre caracteres no teclado USB .....</b>	<b>80</b>
<b>Configurações de qualidade do código .....</b>	<b>81</b>

### Códigos de configuração




Os códigos de configuração são códigos especiais Data Matrix para configurar o leitor sem o Setup Tool. As luzes e som de bipe indicam que o código de configuração foi lido. Os sons de bipe também podem indicar que um comando não foi executado: se o código for lido, mas o comando não for executado (por exemplo, devido ao comando não ser válido para o tipo de leitor usado para a leitura do código), o leitor emitirá dois sons de bipe.

Leia estes códigos sem habilitar a decodificação dos símbolos da Data Matrix. Nestes casos, sempre use o modo de disparo Manual ou Apresentação.



Ajuste as configurações de foco se você tiver problemas para ler os códigos de configuração.

**OBSERVAÇÃO:** quando forem usados leitores portáteis sem fio, por motivos de segurança, o leitor deve ser colocado na estação de base depois da leitura de um código de configuração impresso.

### Configurações do produto



	Reinicializar scanner com os padrões de fábrica  DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500	
	Reinicializar calibração da qualidade do código  DM100	
	Reinicializar a estação base com os padrões de fábrica  DM8000Base	

## Reinicializar

	<p>Reiniciar scanner</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>Reiniciar estação base</p> <p>DM8000Base</p>	





## Diagnósticos

	<p>Enviar cadeia de diagnóstico (apenas com as conexões RS-232 e USB)</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>Enviar cadeia de diagnóstico (através da estação base DM8000 com conexões RS-232 e USB)</p> <p>DM8000 sem fio</p>	







## Configuração

	Habilitar apenas a configuração 1  DM8500 • DM8600 • DM9500	
	Habilitar apenas a configuração 2  DM8500 • DM8600 • DM9500	
	Habilitar apenas a configuração 3  DM8500 • DM8600 • DM9500	
	Habilitar apenas a configuração 4  DM8500 • DM8600 • DM9500	



## Apontador à laser

	<p>*Apontador à laser LIGADO (padrão para DMAE50, DM50, DM60, DM100, DM200 e DM8000)</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>*Apontador à laser DESLIGADO (padrão para DM300 e DM500)</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM8000 • DM9500</p>	

## Tipo de disparo

	<p>Habilitar Apresentação</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>*Habilitar Manual (botão) (padrão em todos os dispositivos, exceto no DM500)</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>Habilitar Único (externo)</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503</p>	
	<p>Habilitar Burst (externo)</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503</p>	
	<p>Habilitar Automático (interno)</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503</p>	
	<p>*Habilitar Contínuo (externo) (padrão para DM500)</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503</p>	






## Emulação de obturador global

	Habilitar a emulação de obturador global  DMAE50	
	*Desabilitar a emulação de obturador global  DMAE50	







## Comandos personalizados

	Habilitar disparo serial  DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503	
	*Desabilitar disparo serial  DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503	
	Habilitar comandos de eco  DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503	
	*Desabilitar comandos de eco  DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503	

## Máxima exposição




	<p>100 us</p> <p>DM50 • DM60 • DM150 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>133 us</p> <p>DM50 • DM60 • DM150 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>*170 us (padrão para DM500)</p> <p>DM50 • DM60 • DM150 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>250 us</p> <p>DM50 • DM60 • DM150 • DM260 • DM300 • DM503 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>500 us</p> <p>DM50 • DM60 • DM150 • DM260 • DM300 • DM503 • DM8000 • DM9500</p>	

## Máxima exposição







	800 us  DM50 • DM60 • DM150 • DM260 • DM300 • DM503 • DM8000 • DM9500	
	*1000 us (padrão para o DM50, DM60, DM300, e DM503)  DM50 • DM60 • DM150 • DM260 • DM300 • DM503 • DM8000 • DM9500	
	2000 us  DM50 • DM60 • DM503 • DM8000 • DM9500	
	5000 us  DM50 • DM60 • DM503 • DM8000 • DM9500	
	8000 us  DM50 • DM60 • DM503 • DM8000 • DM9500	
	10000 us  DM50 • DM60 • DM503 • DM8000 • DM9500	









## Máxima exposição

	<p>*13333 us (padrão para DM8000)</p> <p>DM50 • DM60 • DM503 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>20000 us</p> <p>DM50 • DM60 • DM503 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>25000 us</p> <p>DM50 • DM60 • DM503 • DM8000 • DM9500</p>	

## Configurações de simbologia

	<p>*Habilitar ID Max</p> <p>DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503</p>	
	<p>Habilitar ID Quick</p> <p>DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503</p>	
	<p>*Habilitar Data Matrix (padrão em todos os dispositivos, exceto no DM500)</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>*Desabilitar Data Matrix (padrão para DM500)</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>Habilitar código QR</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>*Desabilitar código QR</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	




## Configurações de simbologia

	<p>Habilitar MaxiCode (suportado nos modelos X)</p> <p>DM50 • DM60 • DM150 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM8050 • DM8600</p>	
	<p>*Desabilitar MaxiCode (suportado nos modelos X)</p> <p>DM50 • DM60 • DM150 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM8050 • DM8600</p>	
	<p>Habilitar código Aztec</p> <p>DM150 • DM260 • DM300 • DM503 • DM8050 • DM8600</p>	
	<p>* Desabilitar código Aztec</p> <p>DM150 • DM260 • DM300 • DM503 • DM8050 • DM8600</p>	
	<p>*Habilitar código 128</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>Desabilitar código 128</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	







## Configurações de simbologia

	<p>*Habilitar UPC/EAN</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>Desabilitar UPC/EAN</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>*Habilitar código 39</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>Desabilitar código 39</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • M100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>*Habilitar código 93 (padrão em todos os dispositivos, exceto no DM500)</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>Desabilitar código 93 (padrão para DM500)</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	







## Configurações de simbologia

	<p>*Habilitar Intercalado 2 de 5</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000</p>	
	<p>Desabilitar Intercalado 2 de 5</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>*Habilitar Codabar (padrão em todos os dispositivos, exceto no DM500)</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>*Desabilitar Codabar (padrão para DM500)</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>Habilitar Pharmacode</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>*Desabilitar Pharmacode</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	







## Configurações de simbologia

	<p>*Habilitar PDF417 (padrão para os leitores portáteis)</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>*Desabilitar PDF417 (padrão para os leitores fixos)</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>Habilitar Databar</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>*Desabilitar Databar</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>Habilitar Micro PDF417</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>*Desabilitar Micro PDF417</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	

## Configurações de simbologia



	<p>Habilitar EAN.UCC Composite</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>*Desabilitar EAN.UCC Composite</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>Habilitar POSTNET</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>*Desabilitar POSTNET</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>Habilitar PLANET</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>*Desabilitar PLANET</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	

## Configurações de simbologia







	<p>Habilitar Japan Post</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>*Desabilitar Japan Post</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>Habilitar Australia Post</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>*Desabilitar Australia Post</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>Habilitar UPU</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>*Desabilitar UPU</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	





## Configurações de simbologia

	<p>Habilitar Intelligent Mail Barcode</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>*Desabilitar Intelligent Mail Barcode</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	

### Configurações de simbologia 2D






	<p>Habilitar o crescimento de impressão extremo (apenas para Data Matrix)</p> <p>DMAE50 • DM100 • DM200 • DM700 • DM8100 • DM8500 • DM9500</p>	
	<p>*Desabilitar o crescimento de impressão extremo (apenas para Data Matrix)</p> <p>DMAE50 • DM100 • DM200 • DM700 • DM8100 • DM8500 • DM9500</p>	
	<p>Dificuldade da simbologia Data Matrix – Fácil</p> <p>DM8100 • DM8500 • DM8600</p>	
	<p>*Dificuldade da simbologia Data Matrix – Médio</p> <p>DM8100 • DM8500 • DM8600</p>	
	<p>Dificuldade da simbologia Data Matrix – Difícil</p> <p>DM8100 • DM8500 • DM8600</p>	
	<p>*Dificuldade da simbologia QR – Fácil</p> <p>DM8100 • DM8500 • DM8600</p>	

## Configurações de simbologia 2D



	<p>Dificuldade da simbologia QR – Médio</p> <p>DM8100 • DM8500 • DM8600</p>	
	<p>Dificuldade da simbologia QR – Difícil</p> <p>DM8100 • DM8500 • DM8600</p>	

## Tamanho máximo da grade do código QR

### Tamanho máximo da grade do código QR

	<p>* Versão 8 (49 x 49)</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM150 • DM260 • DM30x • DM503 • DM8500 • DM9500 • DM8600 • DM8050</p>	
	<p>* Versão 9 (53 x 53)</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM150 • DM260 • DM30x • DM503 • DM8500 • DM9500 • DM8600 • DM8050</p>	
	<p>* Versão 10 (57 x 57)</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM150 • DM260 • DM30x • DM503 • DM8500 • DM9500 • DM8600 • DM8050</p>	
	<p>* Versão 12 (65 x 65)</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM150 • DM260 • DM30x • DM503 • DM8500 • DM9500 • DM8600 • DM8050</p>	
	<p>Versão 16 (81 x 81)</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM150 • DM260 • DM30x • DM503 • DM8500 • DM9500 • DM8600 • DM8050</p>	

## Tamanho máximo da grade do código QR

	Versão 20 (97 x 97)  DMAE50 • DM50 • DM60 • DM150 • DM260 • DM30x • DM503 • DM8500 • DM9500 • DM8600 • DM8050	
	Versão 40 (177 x 177)  DMAE50 • DM50 • DM60 • DM150 • DM260 • DM30x • DM503 • DM8500 • DM9500 • DM8600 • DM8050	


## Configurações de simbologia 1D

	<p>*Habilitar Usar decodificação do alvo (simula a leitura a laser) (padrão para todos os dispositivos portáteis, exceto DM8000)</p> <p>DMAE50 • DM100 • DM200 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>*Desabilitar Usar decodificação do alvo (simula a leitura a laser) (padrão para os leitores fixos e DM8000 e DM9500)</p> <p>DMAE50 • DM100 • DM200 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>*Habilitar área silenciosa pequena</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>Desabilitar área silenciosa pequena</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000</p>	
	<p>Orientação do código: Omnidirecional</p> <p>DM50 • DM60 • DM150 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503</p>	

## Configurações de simbologia 1D

	<p>Orientação do código: Vertical e horizontal</p> <p>DM50 • DM60 • DM150 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503</p>	
	<p>Orientação do código: Vertical</p> <p>DM50 • DM60 • DM150 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503</p>	
	<p>Orientação do código: Horizontal (para leitores que suportam a leitura orientada 1-D)</p> <p>DM50 • DM60 • DM150 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503</p>	
	<p>*Habilitar HOTBARS</p> <p>DM500</p>	
	<p>Desabilitar HOTBARS</p> <p>DM500</p>	

## Treinamento

	<p>Habilitar treinamento incremental de código</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503</p>	
	<p>*Desabilitar treinamento incremental de código</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503</p>	
	<p>Habilitar simbologias sem treinamento</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503</p>	
	<p>*Desabilitar simbologias sem treinamento</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503</p>	





## Validação de dados/Formatação de dados



### Validação de dados/Formatação de dados

	<p>Habilitar a validação DoD UID com saída UII</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>*Desabilitar a validação DoD UID com saída UII</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>Usar o próximo código como cadeia de correspondência</p> <p>(habilitar Validação de cadeia de correspondência antes de ler este código)</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>Habilitar Salvar cadeia de correspondência para saída 1</p> <p>DM50 • DM60 • DM150 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503</p>	
	<p>*Desabilitar Salvar cadeia de correspondência para saída 1</p> <p>DM50 • DM60 • DM150 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503</p>	



## Validação de dados/Formatação de dados

	<p>Habilitar Salvar cadeia de correspondência para botão</p> <p>DM150 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503</p>	
	<p>*Desabilitar Salvar cadeia de correspondência para botão</p> <p>DM150 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503</p>	





## Caracteres não imprimíveis

	<p>Habilitar conversão de caracteres não imprimíveis</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>*Desabilitar conversão de caracteres não imprimíveis</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	

## Sem fio

	Cancelar a associação do leitor a uma estação base  DM8000	
	Forçar modo de emparelhamento  DM8050, DM8600	



## Buffer

	<p>* Habilitar armazenamento no buffer off-line</p> <p>DM8000 sem fio • DM9500</p>	
	<p>Desabilitar armazenamento no buffer off-line</p> <p>DM8000 sem fio • DM9500</p>	
	<p>* Modo do buffer off-line - Múltiplo</p> <p>DM8000 sem fio</p>	
	<p>Modo do buffer off-line - Único</p> <p>DM8000 sem fio</p>	

## Gerenciamento de energia





	<p>Desabilitar modo de hibernação</p> <p>DM8000 sem fio • DM9500</p>	
	<p>* Habilitar modo de hibernação</p> <p>DM8000 sem fio • DM9500</p>	
	<p>Desabilitar modo de desligamento</p> <p>DM8000 sem fio • DM9500</p>	
	<p>Habilitar modo de desligamento</p> <p>DM8000 sem fio • DM9500</p>	

## Mensagem de ativação

	<p>Habilitar Enviar cadeia de diagnóstico em ativação</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	
	<p>*Desabilitar Enviar cadeia de diagnóstico em ativação</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 • DM9500</p>	

## Habilitar emulação de teclado PS/2



### Habilitar emulação de teclado PS/2

	<p>Habilitar emulação de teclado PS/2</p> <p>DM50 • DM700 • DM8000</p> <p><b>NÃO faça a leitura deste código quando um teclado real estiver conectado.</b></p>	
	<p>*Desabilitar emulação de teclado PS/2</p> <p>DM50 • DM700 • DM8000</p>	
	<p>Habilitar emulação de teclado PS/2 para a estação base</p> <p>DM8000Base</p> <p><b>NÃO faça a leitura deste código quando um teclado real estiver conectado.</b></p>	
	<p>Desabilitar emulação de teclado PS/2 para a estação base</p> <p>DM8000Base</p>	



# Emulação de teclado de computador móvel








## Emulação de teclado de computador móvel

	Habilitar a emulação de teclado de computador móvel  DM9500	
	*Desabilitar a emulação de teclado de computador móvel  DM9500	





# Códigos ASCII de comandos do teclado

## Códigos ASCII de comandos do teclado









1. Defina a formatação de dados do DataMan como "Cadeia completa".
2. Coloque o leitor no modo de teclado e faça a varredura do código. O DataMan executará o comando.

	<p>ENTER</p> <p>tecla ENTER principal, não a tecla ENTER do teclado numérico</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ESC</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>BACKSPACE</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>TAB</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ALT+A</p> <p>especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ALT+B</p> <p>especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ALT+C</p> <p>especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	









## Códigos ASCII de comandos do teclado

	<p>ALT+D especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ALT+E especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ALT+F especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ALT+G especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ALT+H especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ALT+I especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ALT+J especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ALT+K especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	











## Códigos ASCII de comandos do teclado

	<p>ALT+L especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ALT+M especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ALT+N especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ALT+O especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ALT+P especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ALT+Q especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ALT+R especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ALT+S especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	











## Códigos ASCII de comandos do teclado

	<p>ALT+T especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ALT+U especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ALT+V especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ALT+W especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ALT+X especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ALT+Y especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ALT+Z especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>PRINT SCREEN</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	









## Códigos ASCII de comandos do teclado

	F1  DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base	
	F2  DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base	
	F3  DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base	
	F4  DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base	
	F5  DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base	
	F6  DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base	
	F7  DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base	
	F8  DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base	
	F9  DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base	
	F10  DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base	

## Códigos ASCII de comandos do teclado









	HOME  DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base	
	SETA PARA CIMA  DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base	
	PAGE UP  DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base	
	SETA PARA A ESQUERDA  DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base	
	SETA PARA A DIREITA  DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base	
	END  DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base	
	SETA PARA BAIXO  DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base	
	PAGE DOWN  DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base	
	INSERT  DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base	
	DELETE  DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base	

## Códigos ASCII de comandos do teclado









	<p>TECLA WINDOWS ESQUERDA</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>TECLA WINDOWS DIREITA</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ALT+F1</p> <p>especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ALT+F2</p> <p>especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ALT+F3</p> <p>especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ALT+F4</p> <p>especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ALT+F5</p> <p>especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>ALT+F6</p> <p>especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	








## Códigos ASCII de comandos do teclado

	<p style="text-align: center;">ALT+F7 especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p style="text-align: center;">DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p style="text-align: center;">ALT+F8 especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p style="text-align: center;">DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p style="text-align: center;">ALT+F9 especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p style="text-align: center;">DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p style="text-align: center;">ALT+F10 especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p style="text-align: center;">DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p style="text-align: center;">F11</p> <p style="text-align: center;">DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p style="text-align: center;">F12</p> <p style="text-align: center;">DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p style="text-align: center;">ALT+F11 especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p style="text-align: center;">DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p style="text-align: center;">ALT+F12 especificamente a tecla ALT esquerda</p> <p style="text-align: center;">DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	









## Códigos ASCII de comandos do teclado

	<p>ALT+ENTER</p> <p>Especificamente a tecla ALT esquerda e a tecla ENTER principal</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+A</p> <p>especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+B</p> <p>especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+C</p> <p>especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+D</p> <p>especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+E</p> <p>especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+F</p> <p>especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+G</p> <p>especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	









## Códigos ASCII de comandos do teclado

	<p>CTRL+H especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+I especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+ especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+K especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+L especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+M especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+N especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+O especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	









## Códigos ASCII de comandos do teclado

	<p>CTRL+P especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+Q especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+R especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+S especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+T especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+U especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+V especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+W especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	

## Códigos ASCII de comandos do teclado

	<p>CTRL+X especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+Y especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+Z especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+F1 especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+F2 especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+F3 especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+F4 especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+F5 especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	







## Códigos ASCII de comandos do teclado

	<p>CTRL+F6 especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+F7 especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+F8 especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+F9 especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+F10 especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+F11 especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+F12 especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>CTRL+ENTER especificamente a tecla CTRL direita e a tecla ENTER principal</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	

## Códigos ASCII de comandos do teclado

	<p>CTRL</p> <p>especificamente a tecla CTRL direita</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>SHIFT+F1</p> <p>especificamente a tecla SHIFT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>SHIFT+F2</p> <p>especificamente a tecla SHIFT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>SHIFT+F3</p> <p>especificamente a tecla SHIFT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>SHIFT+F4</p> <p>especificamente a tecla SHIFT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>SHIFT+F5</p> <p>especificamente a tecla SHIFT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>SHIFT+F6</p> <p>especificamente a tecla SHIFT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>SHIFT+F7</p> <p>especificamente a tecla SHIFT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	

## Códigos ASCII de comandos do teclado

	<p>SHIFT+F8 especificamente a tecla SHIFT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>SHIFT+F9 especificamente a tecla SHIFT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>SHIFT+F10 especificamente a tecla SHIFT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>SHIFT+F11 especificamente a tecla SHIFT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>SHIFT+F12 especificamente a tecla SHIFT esquerda</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	
	<p>SHIFT+ENTER especificamente a tecla SHIFT esquerda e a tecla ENTER principal</p> <p>DM50 • DM60 • DM700 • DM8000 • DM8000Base</p>	



## Conexão USB




	<p>*USB-COM/RS-232</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM700 • DM8000</p>	
	<p>Teclado USB</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM700 • DM8000</p>	
	<p>Habilitar o teclado USB para a estação base</p> <p><i>É necessário reinicializar para habilitar o teclado USB para a estação de base.</i></p> <p>DM8000Base</p>	
	<p>*Desabilitar o teclado USB para a estação base</p> <p><i>É necessário reinicializar depois de desabilitar o teclado USB para a estação de base.</i></p> <p>DM8000Base</p>	
	<p>Habilitar "Enumerar apenas no modo HID"</p> <p><i>É necessário reinicializar para mudar do modo HID para o USB da base ou do leitor e vice-versa.</i></p> <p>DM8000Base</p>	
	<p>Desabilitar "Enumerar apenas no modo HID"</p> <p><i>É necessário reinicializar para mudar do modo HID para o USB da base ou do leitor e vice-versa.</i></p> <p>DM8000Base</p>	

	<p>* Habilitar USB da base</p> <p><i>O leitor muda para USB quando está na base.</i></p> <p>DM8000Base</p>	
	<p>Desabilitar USB da base</p> <p><i>O leitor mantém o WiFi mesmo quando está na base.</i></p> <p>DM8000Base</p>	
	<p>Habilitar nova enumeração na inicialização do firmware</p> <p>DM50 • DM60 • DM150</p>	
	<p>Desabilitar nova enumeração na inicialização do firmware</p> <p>DM50 • DM60 • DM150</p>	

## Modo USB

	<p>Modo de compatibilidade USB habilitado</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM700 • DM8000</p>	
	<p>*Modo de compatibilidade USB desabilitado</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM700 • DM8000</p>	
	<p>Modo de compatibilidade USB habilitado</p> <p>DM8000Base</p>	
	<p>Modo de compatibilidade USB desabilitado</p> <p>DM8000Base</p>	
	<p>Modo USB 2.0</p> <p>DM8000</p>	


## Modo USB

	<p>*Modo USB 1.1</p> <p>DM8000</p>	
	<p>Modo USB 2.0 na estação base</p> <p>DM8000Base</p>	
	<p>*Modo USB 1.1 na estação base</p> <p>DM8000Base</p>	

## Configurações de comunicação

	<p>*Habilitar DHCP (padrão para todos os leitores com conexão de Ethernet)</p> <p>DMAE50 • DM60 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM8000</p> <p><b>NÃO FAÇA A LEITURA</b> deste código no leitor sem fio DM8000.</p>	
	<p>Habilitar portas múltiplas (compartilhamento RS-232)</p> <p>DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503</p>	
	<p>*Desabilitar portas múltiplas (compartilhamento RS-232)</p> <p>DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503</p>	
	<p>Habilitar Ethernet/IP</p> <p>DM60 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM8000 (com fio)</p>	
	<p>Habilitar Ethernet/IP</p> <p>DM8000Base (DM8000 sem fio)</p>	



## Configurações de comunicação

	<p>*Desabilitar Ethernet/IP</p> <p>DM60 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM8000 (com fio)</p>	
	<p>* Desabilitar Ethernet/IP</p> <p>DM8000Base (DM8000 sem fio)</p>	
	<p>Habilitar PROFINET</p> <p>DM60 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM8000 (com fio)</p>	
	<p>Habilitar PROFINET</p> <p>DM8000Base (DM8000 sem fio)</p>	
	<p>*Desabilitar PROFINET</p> <p>DM60 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM8000 (com fio)</p>	
	<p>* Desabilitar PROFINET</p> <p>DM8000Base (DM8000 sem fio)</p>	

## Configurações de comunicação







	<p>Habilitar protocolo SLMP</p> <p>DM60 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM8000 (com fio)</p>	
	<p>Habilitar protocolo SLMP</p> <p>DM8000Base (DM8000 sem fio)</p>	
	<p>* Desabilitar protocolo SLMP</p> <p>DM60 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM8000 (com fio)</p>	
	<p>* Desabilitar protocolo SLMP</p> <p>DM8000Base (DM8000 sem fio)</p>	
	<p>Habilitar Modbus TCP</p> <p>DM60 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM8000 (com fio)</p>	
	<p>Habilitar Modbus TCP</p> <p>DM8000Base (DM8000 sem fio)</p>	

## Configurações de comunicação




	<p>*Desabilitar Modbus TCP</p> <p>DM60 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM8000 (com fio)</p>	
	<p>* Desabilitar Modbus TCP</p> <p>DM8000Base (DM8000 sem fio)</p>	









## Taxa de transmissão RS-232

	<p>9600 BPS</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 (com fio)</p>	
	<p>9600 BPS</p> <p>DM8000Base (DM8000 sem fio)</p>	
	<p>19200 BPS</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 (com fio)</p>	
	<p>19200 BPS</p> <p>DM8000Base (DM8000 sem fio)</p>	
	<p>38400 BPS</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 (com fio)</p>	
	<p>38400 BPS</p> <p>DM8000Base (DM8000 sem fio)</p>	

## Taxa de transmissão RS-232

	<p>*57600 BPS (padrão para DMAE50, DM300 e DM8000)</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8000 (com fio)</p>	
	<p>57600 BPS</p> <p>DM8000Base (DM8000 sem fio)</p>	
	<p>*115200 BPS (padrão para DM50, DM60, DM100, DM200, DM500, DM503 e DM700)</p> <p>DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM8050 • DM8600</p>	





## Configurações de paridade RS-232

	<p>Nenhum</p> <p>Todos os leitores</p>	
	<p>Nenhum</p> <p>DM8000Base (DM8000 sem fio)</p>	
	<p>Ímpar</p> <p>Todos os leitores</p>	
	<p>Ímpar</p> <p>DM8000Base (DM8000 sem fio)</p>	
	<p>Par</p> <p>Todos os leitores</p>	
	<p>Par</p> <p>DM8000Base (DM8000 sem fio)</p>	

## Configurações de paridade RS-232





	Marca  DM8050 • DM8600	
	Marca  DM8000Base (DM8000 sem fio)	
	Espaço  DM8050 • DM8600	
	Espaço  DM8000Base (DM8000 sem fio)	

## Configurações de databit RS-232





	<p>Databit 7</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM7500 • DM8000 (com fio)</p>	
	<p>Databit 7</p> <p>DM8000Base (DM8000 sem fio)</p>	
	<p>Databit 8</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM7500 • DM8000 (com fio)</p>	
	<p>Databit 8</p> <p>DM8000Base (DM8000 sem fio)</p>	

# Configurações de stopbit RS-232



## Configurações de stopbit RS-232

	Stopbit 1  DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM7500 • DM8000 (com fio)	
	Stopbit 1  DM8000Base (DM8000 sem fio)	
	Stopbit 2  DMAE50 • DM50 • DM60 • DM100 • DM150 • DM200 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM700 • DM7500 • DM8000 (com fio)	
	Stopbit 2  DM8000Base (DM8000 sem fio)	

## Handshaking RS-232



	<p>*RTS/CTS desligado</p> <p>DMAE50 • DM7500 • DM8000 (com fio)</p>	
	<p>RTS/CTS desligado</p> <p>DM8000Base (DM8000 sem fio)</p>	
	<p>RTS/CTS ligado</p> <p>DMAE50 • DM7500 • DM8000 (com fio)</p>	
	<p>RTS/CTS ligado</p> <p>DM8000Base (DM8000 sem fio)</p>	

## Roteamento RS-232



	<p>*Roteamento para o leitor associado</p> <p>DM8000 (sem fio)</p>	
	<p>Roteamento para a estação base</p> <p>DM8000 (sem fio)</p>	







## Configurações de rede

	<p>Habilitar cliente de rede</p> <p>DM60 • DM150 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM8000</p>	
	<p>* Desabilitar cliente de rede</p> <p>DM60 • DM150 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM8000</p>	

## Configurações de decodificação







	<p>*"Nunca leia o mesmo código duas vezes" desligado</p> <p>DM50 • DM60 • DM150 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM8000</p>	
	<p>"Nunca leia o mesmo código duas vezes" ligado</p> <p>DM50 • DM60 • DM150 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503 • DM8000</p>	

## Mestre/escravo

	Habilitar MST  DM60 • DM150 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503	
	*Desabilitar MST  DM60 • DM150 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503	
	Selecionar o leitor como mestre  DM60 • DM150 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503	
	Cancelar a seleção do leitor como mestre  DM60 • DM150 • DM260 • DM300 • DM500 • DM503	

## Configuração do teclado (país)

### Configuração do teclado (país)

	*EUA DMAE50 • DM50 • DM100 • DM700 • DM8000	
	*EUA DM8000Base (DM8000 sem fio)	
	Alemanha DMAE50 • DM50 • DM100 • DM700 • DM8000	
	Alemanha DM8000Base (DM8000 sem fio)	
	França DMAE50 • DM50 • DM100 • DM700 • DM8000	
	França DM8000Base (DM8000 sem fio)	

## Configuração do teclado (país)

	Espanha  DMAE50 • DM50 • DM100 • DM700 • DM8000	
	Espanha  DM8000Base (DM8000 sem fio)	
	Japão  DMAE50 • DM50 • DM100 • DM700 • DM8000	
	Japão  DM8000Base (DM8000 sem fio)	
	Noruega  DMAE50 • DM50 • DM100 • DM700 • DM8000	
	Noruega  DM8000Base (DM8000 sem fio)	

## Configuração do teclado (país)

	Finlândia  DMAE50 • DM50 • DM100 • DM700 • DM8000	
	Finlândia  DM8000Base (DM8000 sem fio)	
	Combinação tecla Alt  DMAE50 • DM50 • DM100 • DM700 • DM8000	
	Combinação tecla Alt  DM8000Base (DM8000 sem fio)	

## Combinação tecla Alt + Zero

	<p>*Habilitar a combinação tecla Alt + Zero</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM100 • DM700 • DM8000</p>	
	<p>*Habilitar a combinação tecla Alt + Zero</p> <p>DM8000Base (DM8000 sem fio)</p>	
	<p>Desabilitar a combinação tecla Alt + Zero</p> <p>DMAE50 • DM50 • DM100 • DM700 • DM8000</p>	
	<p>Desabilitar a combinação tecla Alt + Zero</p> <p>DM8000Base (DM8000 sem fio)</p>	

## Atraso entre caracteres no teclado USB







### Atraso entre caracteres no teclado USB

	*100 ms DESLIGADO  DMAE50 • DM50 • DM100 • DM700 • DM8000	
	100 ms LIGADO  DMAE50 • DM50 • DM100 • DM700 • DM8000	
	* 0 ms DESLIGADO  DM8000Base	
	100 ms LIGADO  DM8000Base	









## Configurações de qualidade do código

### Configurações de qualidade do código

	Qualidade do código ativada  DM100	
	*Qualidade do código desativada  DM100	
	*Habilitar campo claro – Difuso perpendicular (90)  DM100	
	Desabilitar campo claro – Difuso perpendicular (90)  DM100	
	*Habilitar campo escuro – 30 graus em todos os quadrantes (30Q)  DM100	
	Desabilitar campo escuro – 30 graus em todos os quadrantes (30Q)  DM100	

## Configurações de qualidade do código

	*Habilitar campo escuro – 30 graus nos quadrantes Leste e Oeste (30T)	
	DM100	
	Desabilitar campo escuro – 30 graus nos quadrantes Leste e Oeste (30T)	
	DM100	
	*Habilitar campo escuro – 30 graus nos quadrantes Norte e Sul (30T)	
	DM100	
	Desabilitar campo escuro – 30 graus nos quadrantes Norte e Sul (30T)	
	DM100	
	Habilitar a configuração personalizada da iluminação	
	DM100	
	*Desabilitar a configuração personalizada da iluminação	
	DM100	

\* - configuração padrão