

Dezembro 2017

# Lista de materiais laboratoriais — QIAasympphony<sup>®</sup> AS

Consumíveis e adaptadores para uso com o QIAasympphony AS (versão de software 5.0; pacote de materiais laboratoriais SOW-516-7)

Este documento é a *Lista de materiais laboratoriais* do QIAasympphony AS R1 de pacote de materiais laboratoriais SOW-516-7.

## Informações gerais

Se usado em combinação com os kits QIAGEN indicados para uso com o instrumento QIAAsymphony AS, o QIAAsymphony AS destina-se às aplicações descritas nos respectivos manuais do kit QIAGEN. Se o instrumento QIAAsymphony AS for usado com kits que não sejam QIAGEN, é responsabilidade do usuário validar o desempenho de tal combinação de produtos para qualquer aplicação específica.

**Importante:** Antes de usar esta lista de materiais de laboratório, verifique se ela está consistente com o pacote de material de laboratório instalado no sistema QIAAsymphony.

### Legenda

√	Indica que este item de material laboratorial pode ser usado nos slots especificados.
–	Indica que este item de material laboratorial não pode ser usado nos slots especificados.
n.a.	Indica que a informação não está disponível.

Fornecedor	Material	Exemplo cat. n°	Categoria na tela sensível ao toque	Nome na tela sensível ao toque	Adaptador	N° cat. do adaptador	Consumíveis de amostras nos slots 1 e 2 (resfriados)	Consumíveis de reagentes nos slots 1 e 3 (resfriados)	Consumíveis de ensaios nos slots 4, 5 e 6 (resfriados)	Volume morto (µl)
ABgene	Placa de armazenamento ABgene® 2D 1,2 ml	AB-1185	Deep Well	AB#AB-1185 *2.0ml2DPlate	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	20
ABgene	Thermo-Fast® 96 sem contorno	0600	PCR Plate	AB#0600 *PCR96	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	5
ABgene	Thermo-Fast 96 sem contorno, discreto	0700	PCR Plate	AB#0700 *PCR96 LowPro	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	8
ABgene	Thermo-Fast 96 sem contorno, discreto	0800	PCR Plate	AB#0800 *PCR96 SkirtLowPro	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	6,3
Applied Biosystems	Placa de Reação de 96 Poços MicroAmp® Ótica	N8010560	PCR Plate	ABI#N8010560 *PCR96 Optical	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	6,5
Biosistemas Aplicados	Placa de Reação de 96 Poços MicroAmp Fast Optical com código de barras, 0,1 ml	4346906	PCR Plate	ABI#4346906 *PCR96 FastOptical	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	8,3

A tabela continua na próxima página

Continuação da tabela da página anterior

Fornecedor	Material	Exemplo cat. nº	Categoria na tela sensível ao toque	Nome na tela sensível ao toque	Adaptador	Nº cat. do adaptador	Consumíveis de amostras nos slots 1 e 2 (resfriados)	Consumíveis de reagentes nos slots 1 e 3 (resfriados)	Consumíveis de ensaios nos slots 4, 5 e 6 (resfriados)	Volume morto (µl)
BioRad	Placas PCR revestidas Hard-Shell® de 96 poços de parede fina, cápsula azul/poço transparente	HSP-9631	PCR Plate	BR#HSP-9631 *PCR96 SkirtHardShell	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	8
Corning	Microplaca de poliestireno, 96 poços, fundo plano	3370	Micro Plate	CO#3370 *MTP96 FB	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	32
Corning	Microplaca de Poliestireno, 96 poços, fundo arredondado	3795	Micro Plate	CO#3795 *MTP96 RB	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	12,3
Corning	Microplaca de Poliestireno, 96 poços, fundo em V	3897	Micro Plate	CO#3897 *MTP96 VB	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	16
Eppendorf	Bloco Eppendorf® DeepWell™	951033405	Deep Well	EP#951033405 *Block96	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	15
Eppendorf	Placa PCR Eppendorf twin.tec® 96, com contorno	0030 128,648	PCR Plate	EP#128.648 *PCR96 Skirt	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	6,5
Eppendorf	Placa PCR Eppendorf twin.tec 96, semicontornada	0030 128,575	PCR Plate	EP#128.575 *PCR96 SemiSkirt	PCR Plate 96 QS	9020732	√	–	√	5
Greiner Bio-One	Microplaca de Poliestireno, 96 poços, fundo arredondado	650161	Micro Plate	GR#650161 *MTP96 RB	96-Well Round Bottom QS	9020729	√	–	–	10
Micronic (distribuidor ISC Bioexpress nos EUA)	Tubo Micronic® 1,4 TraXis® com caixa	M52621 (tubos com caixa); M51001 (somente caixa)	Deep Well	MIC#M52621 *1.4TraXisTubes	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	14
NUNC	Placa de Poço profundo Nunc® U96 1 ml	260252	Deep Well	NU#260252 *DeepWell96 RB	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	25

A tabela continua na próxima página

Continuação da tabela da página anterior

Fornecedor	Material	Exemplo cat. n°	Categoria na tela sensível ao toque	Nome na tela sensível ao toque	Adaptador	N° cat. do adaptador	Consumíveis de amostras nos slots 1 e 2 (resfriados)	Consumíveis de reagentes nos slots 1 e 3 (resfriados)	Consumíveis de ensaios nos slots 4, 5 e 6 (resfriados)	Volume morto (µl)
QIAGEN	Blocos de 96 poços com poços de 2,2 ml, 24 por caixa	19585	Deep Well	QIA#19585 *S-Block96	96-Well Round Bottom QS	9020729	√	–	–	26
QIAGEN	Microtubos de eluição CL (24 x 96)	19588	Deep Well	QIA#19588 *EMTR	Elution Microtube Rack QS	9020730	√	–	√	8
QIAGEN	Frascos de reagentes, 30 ml, QSym AS (50)*	997108	n.a.	QIA#997108 *Bottle 30ml	Reagent Holder 2 QS	9018089	–	√	–	35,4
QIAGEN	Rotor-Disc® 72	981301	Rotor-Gene® Q	QIA#981301 *RotorDisc72	Rotor-Disc 72 Loading Block <sup>§</sup>  Rotor Disc Adapter Base Unit QS <sup>§</sup>	9018910  9242204	–	–	√	n.d.
QIAGEN	Tubos de Tiras	981103	Rotor-Gene Q	QIA#981103 *StripTubes 0.1	RG Strip Tubes 72 QS	9018092	–	–	√	n.d.
QIAGEN	Tubos, cônicos, 2 ml, Qsym AS (500)	997102	n.a.	QIA#997102 *T2.0 ScrewSkirt†	Reagent Holder 1 QS  Reagent Holder 2 QS  Micro Tube Screw Cap QS	9018090  9018089  9020674	–	√	–	21,4
QIAGEN	Tubo, cônico, 5 ml, Qsym AS (500)	997104	n.a.	QIA#997104 *T5.0 ScrewSkirt†	Reagent Holder 1 QS  Reagent Holder 2 QS	9018090  9018089	–	√	–	22
REMP	Placa REM-P® 96 Tubo 300	STBR96-300	Deep Well	RE#STBR96-300 *TubeRack300	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	14

A tabela continua na próxima página

Continuação da tabela da página anterior

Fornecedor	Material	Exemplo cat. nº	Categoria na tela sensível ao toque	Nome na tela sensível ao toque	Adaptador	Nº cat. do adaptador	Consumíveis de amostras nos slots 1 e 2 (resfriados)	Consumíveis de reagentes nos slots 1 e 3 (resfriados)	Consumíveis de ensaios nos slots 4, 5 e 6 (resfriados)	Volume morto (µl)
Roche	Vidro capilar de 20 µl	4929292001	Other	RO#4929292001 *Capillary 20ul	LC Capillaries 32 QS†	9018093	–	–	√	n.d.
Roche	Placa Multipoço 96 LightCycler® 480, branca	4729692001	PCR Plate	RO#4729692001 *PCR96 LC480	PCR Plate 96 QS	9020732	–	–	√	n.d.
Sarstedt	Microtubo de 1,5 ml com tampa	72,607	Tube 1.5 ml	SAR#72.607 *T1.5 Screw	Micro Tube Screw Cap QS	9020674	√	–	–	9,4
Sarstedt	Microtubo de 2 ml com tampa; Microtubo de 2 ml, PP, NÃO CONTORNADO	72,693	Tube 2.0 ml	SAR#72.693 *T2.0 Screw	Micro Tube Screw Cap QS	9020674	√	–	–	19,2
Sarstedt	Microtubo de 2 ml com tampa; Microtubo de 2 ml, PP, CONTORNADO	72,694	Tube 2.0 ml	SAR#72.694 *T2.0 ScrewSkirt	Micro Tube Screw Cap QS	9020674	√	–	–	21,4
Starlab	Tubo cônico graduado Starlab® 1,5 ml, tampa de rosca padrão natural	E1415-2231	Tube 1.5 ml	SL#E1415-2231 *T1.5 Screw	Micro Tube Screw Cap QS	9020674	√	–	–	8,6
Thermo Scientific	Tubos de armazenamento com tampa de rosca de 500 µl com código de barras Matrix® 2D	3744	Deep Well	TS#3744 *2DStorageTubes	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	8
Thermo Scientific	Tubos de armazenamento com código de barras 2D Matrix de 1,4 ml, tubos de fundo plano	3711	Deep Well	TS#3711 *1.4ml 2DStorageT	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	22,5
Thermo Scientific	Tubos de armazenamento Matrix de 1,4 ml, tubos de fundo redondo	4247	Deep Well	TS#4247 *1.4ml RBStorageT	SBS Universal QS V2	9243384	√	–	–	15,6

\* Indica o material laboratorial que pode ser resfriado com uso de um adaptador de resfriamento com código de barras (transferível e utilizável no QIAAsymphony AS).

\*\* Indica o material laboratorial que pode ser resfriado usando um adaptador de resfriamento sem código de barras (intransferível e não utilizável no QIAAsymphony AS).

† O sufixo "(m)" na tela sensível ao toque indica que os cálculos de nível de líquido do tubo correspondente foram otimizados para reagentes que formam um menisco côncavo.

‡ Inclui o adaptador de centrifuga QIAGEN®.

§ A combinação de um bloco de carregamento e uma unidade básica é chamada de Rotor-Disc®.

Para informações sobre pedidos, acesse [www.qiagen.com/goto/QIAasymphony](http://www.qiagen.com/goto/QIAasymphony).

## Histórico de revisão

Histórico de revisão do documento	
R1 12/2017	Atualização para o software QIAAsymphony versão 5.0

Para informações atualizadas sobre licenças e avisos legais específicos de produtos, consulte o manual do kit da QIAGEN® pertinente ou o manual do usuário. Os manuais de instruções dos kits da QIAGEN e os manuais do usuário estão disponíveis em [www.qiagen.com](http://www.qiagen.com) ou podem ser solicitados aos Serviços técnicos da QIAGEN ou ao distribuidor local.

Marcas registradas: QIAGEN®, Sample to Insight®, QIAAsymphony®, Rotor-Disc®, Rotor-Gene® (Grupo QIAGEN); Bio-Rad®, Hard-Shell® (Bio-Rad Laboratories, Inc.); Corning® (Corning, Inc.); Eppendorf®, eppendorf twin.tec® (Eppendorf AG); Bio-One® (Greiner Bio-One GmbH); Applied Biosystems®, MicroAmp® (Life Technologies Corporation); Micronic™, TraXi® (Micronic Holding B.V.); Remp® (Remp AG); LightCycler®, Roche® (Roche Group); Sarstedt® (Sarstedt AG and Co.); Starlab® (Starlab Group); 2D Matrix®, ABgene®, DeepWell™, Nunc®, Thermo-Fast®, Thermo Scientific®, (Thermo Fisher Scientific ou suas subsidiárias). Os nomes registrados, marcas registradas, etc. utilizados neste documento, mesmo quando não marcados especificamente como tais, não devem ser considerados como não protegidos pela lei.  
12/2017 HB-0294104-001 © 2017 QIAGEN, todos os direitos reservados.

---

Pedido [www.qiagen.com/shop](http://www.qiagen.com/shop) | Assistência Técnica [support.qiagen.com](http://support.qiagen.com) | Site [www.qiagen.com](http://www.qiagen.com)