

# Protocolo ThinPrep® Stain para o Dispositivo automático de coloração Thermo Shandon Varistain Gemini utilizando lâminas fixadas com álcool a 95%

Utilize este protocolo para a coloração de lâminas fixadas com álcool a 95%.

**NECESSÁRIO:** Utilize **APENAS** com cestas de lâminas Sakura (Sakura Finetek, referência 4768) ou cestas de lâminas Leica (Leica Biosystems, referência 047433463 com os suportes EpreDia [EpreDia, referência A78010404, embalagem de 5]). **NÃO** se destina a ser utilizado com as cestas de lâminas Gemini e suportes cujo transporte de uma maior quantidade de solução (devido a uma área de superfície maior) reduz, significativamente, a vida útil do corante.

Certifique-se de que as estações não utilizadas na fila superior possuem uma cuba de reagente vazia colocada para impedir que as gotas da cesta de lâminas caiam para as soluções inferiores.

Nota: Para o dispositivo de coloração Thermo Scientific Gemini ES, utilize AW-29402-601. Para o dispositivo de coloração EpreDia Gemini AS, utilize AW-29403-601.

Cuidado: Substitua o banho de água destilada/água para instrumentos no passo 5 após cada 4 suportes de lâminas. Mantenha a solução de banho com uma altura que permita cobrir por completo as lâminas em imersão total.

Passo	Reagente	Conc.	Utiliz.	Tempo	Limite	Agitação
1	Álcool reagente ou álcool etílico	70%	16	00:20	Sem máximo	Nenhuma
2	Álcool reagente ou álcool etílico	50%	16	01:00	Sem máximo	Nenhuma
3	Água destilada ou água para instrumentos (IFW) <sup>1</sup>		16	01:00	Sem máximo	Nenhuma
4	<b>Corante Nuclear ThinPrep</b>		16	05:00	Crítico	Padrão
5	Água destilada ou IFW <sup>1</sup> (Substituir a cada 4 suportes.)		16	00:10	Crítico	Nenhuma
6	<b>Solução de Lavagem ThinPrep</b>		16	01:00	Crítico	Nenhuma
7	Água destilada ou IFW <sup>1</sup>		16	00:30	Sem máximo	Nenhuma
8	<b>Solução Corante Azul ThinPrep</b>		16	00:30	Crítico	Nenhuma
9	Água destilada ou IFW <sup>1</sup>		16	00:30	Sem máximo	Nenhuma
10	Álcool reagente ou álcool etílico	50%	16	00:30	Sem máximo	Nenhuma
11	Álcool reagente ou álcool etílico	95%	16	00:30	Sem máximo	Nenhuma
12	<b>Solução Laranja G ThinPrep</b>		16	02:00	Crítico	Nenhuma
13	Álcool reagente ou álcool etílico	95%	16	00:15	Crítico	Nenhuma
14	Álcool reagente ou álcool etílico	95%	16	00:15	Crítico	Nenhuma
15	<b>Solução EA ThinPrep</b>		16	04:00	Crítico	Padrão
16	Álcool reagente ou álcool etílico	95%	16	01:00	Crítico	Nenhuma
17	Álcool reagente ou álcool etílico	95%	16	01:00	Crítico	Nenhuma
18	Álcool reagente ou álcool etílico	100%	16	00:30	Sem máximo	Nenhuma
19	Álcool reagente ou álcool etílico	100%	16	00:30	Sem máximo	Nenhuma
20	Álcool reagente ou álcool etílico	100%	16	00:30	Sem máximo	Nenhuma
21	Xilol ou outro agente de clareamento aprovado <sup>2</sup>		16	01:00	Sem máximo	Nenhuma
22	Xilol ou outro agente de clareamento aprovado <sup>2</sup>		16	03:00	Sem máximo	Nenhuma
23	Xilol ou outro agente de clareamento aprovado <sup>2</sup>		16	00:00	Sem máximo	Nenhuma
Retire as lâminas para um banho com agente de clareamento em separado e, depois, cubra-as com lamelas com um meio de montagem apropriado aprovado pela Hologic. <sup>2</sup>						

<sup>1</sup> Especificações da Hologic para IFW:  $\geq 1,0$  megohm-cm de resistividade OU  $\leq 1,0$   $\mu$ Siemens/cm de condutividade (consulte o documento C3-A4 do Clinical and Laboratory Standards Institute (CLSI), 2006)

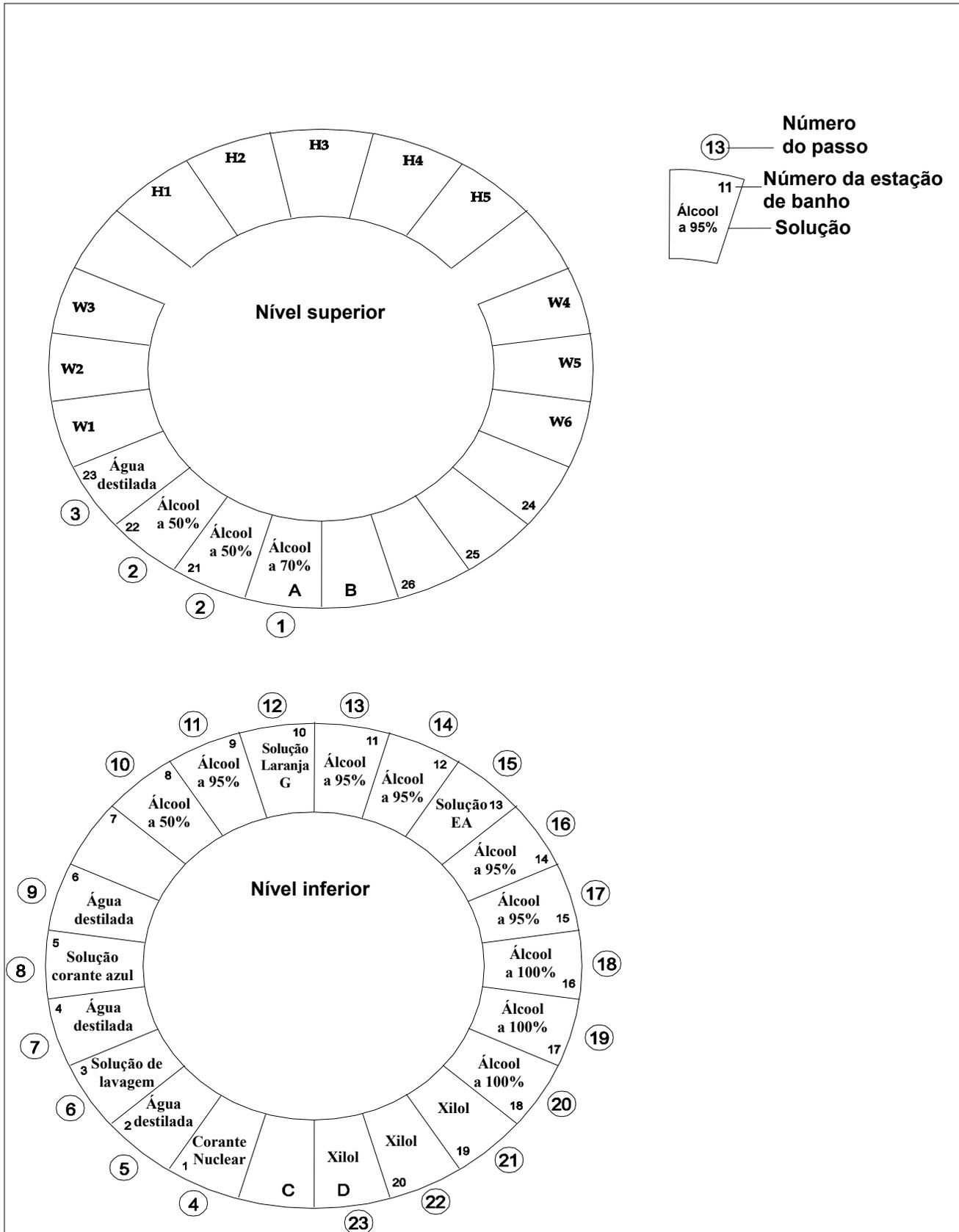
<sup>2</sup> Consulte o Manual do Utilizador ThinPrep Stain, Secção 1, "COLORAÇÃO" ou contacte a Hologic para obter uma lista actualizada de agentes de clareamento e meios de montagem aprovados pela Hologic.



Hologic, Inc. • 250 Campus Drive • Marlborough, MA 01752 USA • 1-800-442-9892 • [www.hologic.com](http://www.hologic.com)

**ECIREP** Hologic BV • Da Vincilaan 5 • 1930 Zaventem • Bélgica

**Estações de soluções**  
**Thermo Shandon Varistain Gemini**  
 para a coloração de lâminas fixadas em álcool a 95%



## Esquema de Reagentes – 2

### REAGENTES DE NÍVEL SUPERIOR

A	21	22	23	W1	W2	W3	H1	H2	H3	H4	H5	W4	W5	W6	24	25	26	B
---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---

### REAGENTES DE NÍVEL INFERIOR

C	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	D
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---

REAGENTES DE NÍVEL SUPERIOR					REAGENTES DE NÍVEL INFERIOR					LOTES/PROCEDIMENTOS	
POT	Reagente	Conc. %	Utiliz. definidas	Tempos usados	POT	Reagente	Conc. %	Utiliz. definidas	Tempos usados	Nomes/ Dia	Notas ou Passos de coloração
A	Álcool	70%	16		C			16		<b>TPREPT2</b>	
21	Álcool	50% duplicado	16		1	<b>TP_Nuclear</b>		16			
22	Álcool				2	dd H <sub>2</sub> O		16			
23	H <sub>2</sub> O destilada		16		3	<b>TP_Lavagem</b>		16			
W1	Lavagem em água corrente				4	dd H <sub>2</sub> O		16			
W2	Lavagem em água corrente				5	<b>TP_Corante Azul</b>		16			
W3	Lavagem em água corrente				6	dd H <sub>2</sub> O		16			
					7						
H1	Armazenamento em seco				8	Álcool	50%	16			
H2	Armazenamento em seco				9	Álcool	95%	16			
H3	Armazenamento em seco				10	<b>TP_OG</b>		16			
H4	Armazenamento em seco				11	Álcool	95%	16			
H5	Armazenamento em seco				12	Álcool	95%	16			
					13	<b>TP_EA</b>		16			
W4	Lavagem em água corrente				14	Álcool	95%	16			
W5	Lavagem em água corrente				15	Álcool	95%	16			
W6	Lavagem em água corrente				16	Álcool	100%	16			
24					17	Álcool	100%	16			
25					18	Álcool	100%	16			
26					19	Xilol		16			
B					20	Xilol		16			
					D	Xilol		16			

IMPRIMIR

COMPLETO

ADIC PROC.

OPTIMIZAR