

Sistemas de coleta de sangue para pediatria



Pré-analítico

Pediatria

As crianças, o grupo de pacientes mais sensível, precisam de um sistema de coleta de sangue especial e delicado

Nossos pequenos pacientes

As exigências demandadas para este grupo em particular são muito específicas.

Por esse motivo, nos especializamos exatamente nessas necessidades e desenvolvemos sistemas de coleta de sangue ideais que permitem uma coleta suave e indolor em nossos pequenos pacientes. Damos ênfase especial à minimização absoluta do respectivo volume de enchimento para manter a perda de sangue no diagnóstico o mais baixo possível. Dependendo de sua idade, peso e volume de sangue, você pode escolher entre um amplo portfólio de produtos para coleta de sangue capilar e venoso.



Recém-nascidos



Bebês



Crianças em idade escolar



Encontre o
S-Monovette® certo
para sua aplicação:

[sarstedt.com/
s-monovette-en](https://sarstedt.com/s-monovette-en)

Temos a solução para as diferentes necessidades das respectivas faixas etárias





Neonatologia - Recém-nascidos

Volume mínimo de amostra para os menores pacientes

Microagulha e microtubos para amostras

A microagulha foi projetada para as necessidades especiais da neonatologia e tem uma alça com textura que garante melhor grip para uma punção ideal e segura. Ela está disponível em três diâmetros diferentes. O design curto da cânula minimiza o volume morto durante a coleta de amostras. Além da punção segura, a alça da microcânula também oferece a opção de girar a cânula na veia. Isso facilita a eliminação de qualquer

bloqueio da abertura da cânula. Tubos de microamostra adequados com tampas de rosca ou de rolha e Microvettes para as menores quantidades de amostra estão disponíveis em várias preparações. O volume nominal varia de 100 µl a um máximo de 1,3 ml, dependendo do tipo de tubo e da preparação.

Safety-Heel®

As doenças metabólicas e endocrinopatias congênitas devem ser reconhecidas em um estágio inicial para que se possa iniciar um tratamento adequado e eficaz. Para essa finalidade, o sangue é coletado por meio de uma "triagem neonatal" (geralmente por punção no calcanhar). Enquanto a punção com as lancetas convencionais é feita por uma punção vertical, o risco de lesão (perfuração de várias camadas da pele até o osso) e de formação de hematoma é muito alto.

Como esse procedimento costuma ser doloroso, a lanceta de incisão Safety-Heel® é a maneira ideal de reduzir a sensação de dor e otimizar a coleta de sangue. Com o Safety-Heel®, a formação de hematomas é neutralizada por um caminho de incisão semicircular e uma profundidade de punção rasa, garantindo assim uma triagem muito mais confortável para o seu pequeno paciente.



Microagulha, microtubos para amostras Safety Heel®

Aplicação fácil



O cabo com textura da microagulha permite uma punção fácil e segura. Um microtubo para amostras adequado está disponível para gotejamento.

Safety-Heel®. Coleta de sangue suave com a lanceta no calcanhar...



Bebê - criança pequena

Coleta de sangue capilar para bebês

Lanceta de Safety e Microvette®

Dependendo dos requisitos, a Microvette® está disponível com um formato de tubo interno cilíndrico ou cônico e uma faixa de volume de 100 a 500 µl. Há a opção de coleta de sangue capilar usando o chamado capilar de end to end ou amostragem com borda de coleta.

As diferentes versões da lanceta de Safety permitem que o usuário adapte de forma ideal a profundidade da punção e o volume de sangue necessário às condições anatômicas do pequeno paciente.



Microvette®, Microvette® APT e lanceta de Safety

Diferentes opções de punção com a lanceta de Safety



Microvette®: Mais flexibilidade, graças às duas técnicas de coleta



Microvette® 100/200 -
Coleta de sangue com capilar end to end



Microvette® 300/500 -
Coleta de sangue com borda de coleta



Criança pequena - criança em idade escolar

Coleta de sangue venoso com o menor volume
de amostra

Cânula Safety-Multifly® e S-Monovette®

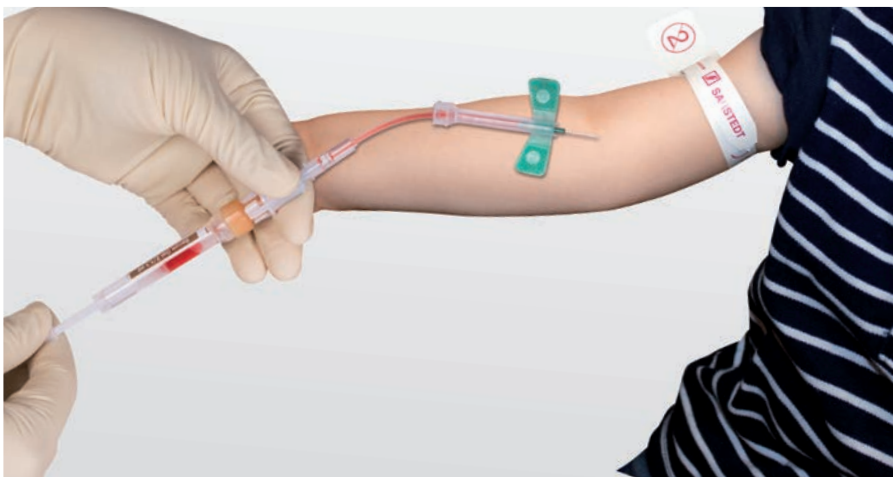
A sensibilidade dos sistemas de análise modernos permite reduzir o volume de amostra necessário, mesmo para exames de rotina extensos. Graças ao seu design especial com dimensões reduzidas e baixo volume nominal, o S-Monovette® de pediatria atende idealmente a esses elevados requisitos.

O S-Monovette® pediátrico é uma solução ideal para as condições venosas difíceis em pediatria, graças à possibilidade de coleta suave de sangue usando a tecnologia de aspiração.




Cânula Safety-Multifly® e S-Monovette®

Segurança e conforto ideais para o paciente e o usuário




S-Monovette®


Gel de soro CAT

Preparação	Volume nominal	Comprimento sem/ com tampa x Ø	Cor da tampa	Embalagem (UV/IK/UK)	Nº do pedido com etiqueta transparente	Nº do pedido com etiqueta de papel colorida	Nº do pedido com etiqueta pré-codificada
	1,1 ml	66/82 x 8 mm	■	50/50/500		06.1667.001	


Soro - CAT

Preparação	Volume nominal	Comprimento sem/ com tampa x Ø	Cor da tampa	Embalagem (UV/IK/UK)	Nº do pedido com etiqueta transparente	Nº do pedido com etiqueta de papel colorida	Nº do pedido com etiqueta pré-codificada
	1,2 ml	66/82 x 8 mm	■	50/50/500		06.1663.100	
	1,6 ml	75/91 x 13 mm	■	50/50/500	04.2911.200		


Gel de heparina de lítio LH

Preparação	Volume nominal	Comprimento sem/ com tampa x Ø	Cor da tampa	Embalagem (UV/IK/UK)	Nº do pedido com etiqueta transparente	Nº do pedido com etiqueta de papel colorida	Nº do pedido com etiqueta pré-codificada
	1,1 ml	66/82 x 8 mm	■	50/50/500		06.1669.100	


Heparina de lítio LH

Preparação	Volume nominal	Comprimento sem/ com tampa x Ø	Cor da tampa	Embalagem (UV/IK/UK)	Nº do pedido com etiqueta transparente	Nº do pedido com etiqueta de papel colorida	Nº do pedido com etiqueta pré-codificada
	1,2 ml	66/82 x 8 mm	■	50/50/500		06.1666.100	
	1,6 ml	75/91 x 13 mm	■	50/50/500	04.2913.200		


Citrat 9NC, 3,2%

Preparação	Volume nominal	Comprimento sem/ com tampa x Ø	Cor da tampa	Embalagem (UV/IK/UK)	Nº do pedido com etiqueta transparente	Nº do pedido com etiqueta de papel colorida	Nº do pedido com etiqueta pré-codificada
	1,4 ml	66/82 x 8 mm	■			06.1668.100	
	1,8 ml	75/91 x 13 mm	■	50/50/500	04.1955.200	04.1955.100	04.1955.288

EDTA K3E




Preparação	Volume nominal	Comprimento sem/ com tampa x Ø	Cor da tampa	Embalagem (UV/IK/UK)	Nº do pedido com etiqueta transparente	Nº do pedido com etiqueta de papel colorida	Nº do pedido com etiqueta pré-codificada
	1,2 ml	66/82 x 8 mm	■			06.1664.100	
	1,6 ml	66/82 x 11 mm	■	50/50/500	05.1081.200	05.1081.100	
	1,6 ml	75/91 x 13 mm	■	50/50/500		04.1956.100	
	1,8 ml	65/81 x 13 mm	■	50/50/500		04.1951.100	04.1951.288

Fluoreto EDTA FE


Preparação	Volume nominal	Comprimento sem/ com tampa x Ø	Cor da tampa	Embalagem (UV/IK/UK)	Nº do pedido com etiqueta transparente	Nº do pedido com etiqueta de papel colorida	Nº do pedido com etiqueta pré-codificada
	1,2 ml	66/82 x 8 mm	■			06.1665.100	

Cânulas Safety-Multifly®, microtubos para amostras e microagulhas

Cânula Safety-Multifly® para S-Monovette®


Figura	Ø / Comprimento	Código de cor	Tipo	Comprimento do tubo flexível	Embalagem (UV/IK/UK)	Quantidade mínima por pedido	Número do pedido
	0,8 mm / 19 mm	■	21G x 3/4" Multiadaptador	80 mm	1 / 120 / 480	480	85.1638.205
	0,6 mm / 19 mm	■	23G x 3/4" Multiadaptador	80 mm	1 / 120 / 480	480	85.1640.205
	0,5 mm / 19 mm	■	25G x 3/4" Multiadaptador	80 mm	1 / 120 / 480	480	85.1642.205

Microtubos para amostras preparados com tampa de encaixe e rótulo transparente




Figura	Preparação	Volume nominal	Ø/Microcânula e tubos de microamostra preparados	Cor da tampa	Embalagem (UV/IK/UK)	Quantidade mínima por pedido	Número do pedido
	Soro - CAT	1,3 ml	10,8 mm / 40 mm	■	100 / 100 / 1.000	1.000	41.1501.105*
	Soro com gel CAT	1,1 ml	10,8 mm / 40 mm	■	100 / 100 / 1.000	1.000	41.1500.105*
	Heparina de lítio LH	1,3 ml	10,8 mm / 40 mm	■	100 / 100 / 1.000	1.000	41.1503.105*
	EDTA K3E	1,3 ml	10,8 mm / 40 mm	■	100 / 100 / 1.000	1.000	41.1504.105*
	Fluoreto + heparina FH	1,3 ml	10,8 mm / 40 mm	■	100 / 100 / 1.000	1.000	41.1505.105*
	Citrat 9NC, 3,2%	1,3 mL 1,0 ml 0,5 ml	10,8 mm / 40 mm	■	100 / 100 / 1.000	1.000	41.1506.105 41.1506.100 41.1506.102

* Versão também disponível com etiqueta de papel:

Microtubos para amostras preparados com tampa de rosca



Figura	Preparação	Volume nominal	Ø/Microcânula e tubos de microamostra preparados	Cor da tampa	Embalagem (UV/IK/UK)	Quantidade mínima por pedido	Número do pedido
	Soro - CAT	1,3 mL	10,8 mm 45 mm	■	100 / 100 / 1.000	1.000	41.1392.105
	Soro com gel CAT	1,1 ml	10,8 mm - 45 mm	■	100 / 100 / 1.000	1.000	41.1378.105
	Heparina de lítio LH	1,3 mL	10,8 mm 45 mm	■	100 / 100 / 1.000	1.000	41.1393.105
	EDTA K3E	1,3 mL	10,8 mm 45 mm	■	100 / 100 / 1.000	1.000	41.1395.105 41.3395.105
	Fluoreto + heparina FH	1,3 mL	10,8 mm 45 mm	■	100 / 100 / 1.000	1.000	41.1394.105
	Citrato 9NC, 3,2%	1,3 mL	10,8 mm 45 mm	■	100 / 100 / 1.000	1.000	41.1350.105

Microagulhas



Figura	Ø/Microcânula e tubos de microamostra preparados	Código de cor	Tipo	Embalagem (UV/IK/UK)	Quantidade mínima por pedido	Número do pedido
	0,8 mm/36mm	■	21 G x 3/4"	1 / 50 / 500	50	85.921
	0,6 mm/36 mm	■	23 G x 3/4"	1 / 50 / 500	50	85.923
	0,5 mm/36 mm	■	25 G x 3/4"	1 / 50 / 500	50	85.925

Microvette® APT, Microvette® 100 / 200


Microvette® APT com recipiente interno cilíndrico

Figura	Preparação	Volume nominal	Comprimento / Ø	Cor da tampa	Embalagem (UV/IK/UK)	Quantidade mínima por pedido	Número do pedido
	EDTA K2E	250 µl	75 mm x 13 mm	■	50 / 50 / 500	500	20.1331.100
	EDTA K2E	500 µl	75 mm x 13 mm	■	100 / 100 / 500	500	20.1330.100




Microvette® 100 com recipiente interno cônico

Figura	Preparação	Volume nominal	Cor da tampa	Embalagem (UV/IK/UK)	Quantidade mínima por pedido	Número do pedido
	Soro - CAT	100 µl	■	100 / 100 / 1.000	1.000	20.1280.100
	Heparina de lítio LH	100 µl	■	100 / 100 / 500	500	20.1282.100



Microvette® 100 com recipiente interno cilíndrico

Figura	Preparação	Volume nominal	Cor da tampa	Embalagem (UV/IK/UK)	Quantidade mínima por pedido	Número do pedido
	EDTA K3E	100 µl	■	100 / 100 / 1.000	1.000	20.1278.100

Microvette® 200 com recipiente interno cônico




Figura	Preparação	Volume nominal	Cor da tampa	Embalagem (UV/IK/UK)	Quantidade mínima por pedido	Número do pedido
	Soro - CAT	200 µL	■	100 / 100 / 1.000	1.000	20.1290.100
	Heparina de lítio LH	200 µL	■	100 / 100 / 1.000	1.000	20.1292.100
	Fluoreto + heparina FH	200 µL	■	100 / 100 / 1.000	1.000	20.1289.100

Microvette® 200 com recipiente interno cônico

Figura	Preparação	Volume nominal	Cor da tampa	Embalagem (UV/IK/UK)	Quantidade mínima por pedido	Número do pedido
	Gel de soro CAT	200 µL	■	100 / 100 / 1.000	1.000	20.1291.100
	EDTA K3E	200 µL	■	100 / 100 / 1.000	1.000	20.1288.100

Microvette® 300 / 500 e Microvette® CB 200 BSG


Microvette® 300 com recipiente interno cônico

Figura	Preparação	Volume nominal	Cor da tampa	Embalagem (UV/IK/UK)	Quantidade mínima por pedido	Número do pedido
	Soro - CAT	300 µl	■	100 / 100 / 1.000	1.000	20.1308.100
	Heparina de lítio LH	300 µl	■	100 / 100 / 1.000	1.000	20.1309.100
	Fluoreto + heparina FH	300 µl	■	100 / 100 / 1.000	1.000	20.1307.100

Microvette® 500 com recipiente interno cilíndrico




Figura	Preparação	Volume nominal	Cor da tampa	Embalagem (UV/IK/UK)	Quantidade mínima por pedido	Número do pedido
	Soro - CAT	500 µl	■	100 / 100 / 1.000	1.000	20.1343.100
	Gel de soro CAT	500 µl	■	100 / 100 / 1.000	1.000	20.1344.100
	Heparina de lítio LH	500 µl	■	100 / 100 / 1.000	1.000	20.1345.100
	Heparina de lítio LH	500 µl	■	100 / 100 / 1.000	1.000	20.1346.100
	EDTA K3E	500 µl	■	100 / 100 / 1.000	1.000	20.1341.100

Microvette® CB 200 BSG




Figura	Preparação	Volume nominal	Cor da tampa	Embalagem (UV/IK/UK)	Quantidade mínima por pedido	Número do pedido
	Citrato	200 µL	■	50 / 50 / 500	500	18.1325.100

Lancetas de Safety e de incisão, Monovette® para urina e tubos de suporte


Lanceta de Safety

Figura	Preparação	Ø da agulha/ largura d. lâmina	Profundidade da picada	Código de cor	Embalagem (UV/IK/UK)	Quantidade mínima por pedido	Número do pedido
	Lanceta de Safety mini	28 G	1,6 mm		200/200/1.200	1.200	85.1015
	Lanceta de Safety neonatal	Lâmina de 1,5 mm	1,2 mm		200/200/1.200	1.200	85.1019
	Lanceta de Safety super	Lâmina de 1,5 mm	1,6 mm		200/200/1.200	1.200	85.1018










Lanceta de incisão - Safety-Heel®

Figura	Preparação	Largura da lâmina	Profundidade da picada	Código de cor	Embalagem (UV/IK/UK)	Quantidade mínima por pedido	Número do pedido
	Bebês prematuros	1,75 mm	0,85 mm		50/50/200	200	85.1025
	Recém-nascidos	2,5 mm	1,0 mm		50/50/200	200	85.1026

Monovette® para urina

Figura	Volume	Comprimento do tubo / Ø em mm	Tipo	Embalagem (IK/UK)	Quantidade mínima por pedido	Número do pedido
	3,2 ml	75/13 mm	com etiqueta de papel, incluindo ponta de sucção	512/1	512	10.250.001

Tubos de transporte para S-Monovette® pediátrico, microtubos para amostras e Microvette® e Multivette® 600

Figura	adequado para	Comprimento x Ø	Forma inferior	Cor	Embalagem (UV/IK/UK)	UV	Quantidade mínima por pedido	Número do pedido
	S-Monovette® com Ø 8 mm	54 x 11 mm	Fundo plano		250/250/1.000		1.000	55.1570
	S-Monovette® com Ø 8 mm	54 x 11 mm	Fundo plano		250/250/1.000		1.000	55.1570.002
	S-Monovette® com Ø 8 mm, Microvette® e micro recipientes de amostra	65 x 13 mm	Fundo redondo		250/250/1.000		1.000	55.1571
	S-Monovette® com Ø 8 mm, Microvette® e micro recipientes de amostra	65 x 13 mm	Fundo redondo		250/250/1.000		1.000	55.1571.051
	S-Monovette® com Ø 8 mm	55 x 13 mm	Fundo redondo		250/250/1.000		1.000	55.1572
	Microvette® e microtubos de ensaio com tampa de rosca	75 x 13 mm	Fundo redondo		250/250/2.000		2.000	55.525.002
	Microvette® e microtubos de ensaio com tampa de rosca	75 x 13 mm	Fundo redondo		250/250/2.000		2.000	55.525.003
	Multivette® 600	60 x 11,5 mm	Fundo plano		250/250/1.000		1.000	55.1577
	Multivette® 600	60 x 11,5 mm	Fundo plano		250/250/1.000		1.000	55.1577.002

Fluxo de trabalho pré-analítico feito pela SARSTEDT

Utilize a sinergia de sistemas coordenados.

Descubra as soluções completas para pré-análise da SARSTEDT:



workflow.sarstedt.com



Em caso de dúvidas:
Teremos prazer em ajudar!

Visite o nosso site:
www.sarstedt.com

SARSTEDT Ltda.

Rodovia Marechal Rondon, km 126
Avecuia
CEP 18546-412
Porto Feliz – SP

Tel: +55 11 4152 2233

info.br@sarstedt.com
www.sarstedt.com