

your power for health



Tubos para Coleta de Sangue a Vácuo **VACUETTE®**

Sinônimo de qualidade, segurança e resultados confiáveis



PRÉ-ANALÍTICA

Responsável pelo desenvolvimento do primeiro Sistema de Coleta de Sangue a Vácuo produzido de plástico PET e praticamente inquebrável, a Greiner Bio-One tornou-se referência no mercado pré-analítico, sendo mundialmente conhecida pela marca **VACUETTE®**. A tecnologia avançada e a preocupação com a qualidade desde a produção até a entrega ao cliente, atribuem à marca sua renomada credibilidade em oferecer produtos seguros e de alto desempenho. Conheça a seguir os tubos que integram o portfólio da linha **VACUETTE®**.



Tubos para Coagulação / CTAD

São utilizados para determinação de parâmetros de coagulação. Contêm solução de citrato de sódio tamponado na concentração 0,109 mol/l (3,2%). Além da solução de citrato de sódio, o tubo CTAD possui as soluções teofilina, adenosina e dipiridamol, o que previne a ativação plaquetária, impedindo que fatores plaquetários entrem no plasma e alterem o resultado do exame.



Tubos para Sorologia

A parede interna do tubo para sorologia é especialmente revestida com partículas de sílica micronizada, que ativam o processo de coagulação. A opção com gel separador permite que, durante a centrifugação, o gel forme uma barreira estável entre o soro e o coágulo, garantindo a estabilidade da amostra e o transporte seguro.



Tubos Âmbar para Sorologia com Gel Separador

Utilizados para coleta, transporte e processamento de amostras biológicas fotossensíveis. A cor âmbar do tubo protege a amostra contra possíveis alterações pela exposição direta à luz. Essas características exclusivas garantem maior segurança, estabilidade da amostra e qualidade nos resultados.



Tubos de EDTA e Tubos de EDTA K2 com Gel

A parede interna dos tubos é revestida com *spray* seco de EDTA K2 ou EDTA K3. O EDTA age como anticoagulante, ligando os íons de cálcio e interrompendo a cascata de coagulação. Os Tubos de EDTA K2 com Gel são usados para diagnósticos moleculares e para detecção e quantificação de carga viral.



Tubos com Heparina

A parede interna do tubo é revestida com *spray* seco de heparina de lítio ou sódio. Esses aditivos são anticoagulantes que ativam as enzimas antiplaquetárias, bloqueando a cascata de coagulação dos elementos do sangue. Podem ser utilizados em coletas urgentes de bioquímica quando o laboratório utiliza metodologia para plasma, já que não é necessária a retração do coágulo. Os Tubos de Heparina de lítio também estão disponíveis com gel separador.



Tubos sem Aditivo

São estéreis e não contêm nenhum aditivo, podendo ser utilizados para coleta de líquidos biológicos, secreções, ponta de cateter para análise microbiológica, entre outros.



Tubos para Traço de Elementos

A parede interna do tubo é revestida com heparina de sódio. São destinados para testes de traços de elementos como: alumínio, arsênio, chumbo, cádmio, cromo, ferro, fluoreto, cobalto, cobre, lítio, manganês, mercúrio, selênio e tálio.



Tubos para Glicemia

São ideais para determinação de glicose, contendo fluoreto de sódio como estabilizador. Como anticoagulante, as opções são oxalato de potássio, EDTA K3 ou heparina de sódio.



Tubos para VSG

Produzidos em plástico PET ou Polipropileno, são utilizados para determinação da velocidade de sedimentação globular. O interior do tubo contém solução de citrato de sódio tamponado na concentração 0,109 mol/l (3,2%). Essa análise é importante para detecção de reações inflamatórias e acompanhamento do seu desenvolvimento.



Tubos Pediátricos

São utilizados para coletar volumes reduzidos de amostras de sangue e ideais para acessos difíceis, como de crianças, pacientes oncológicos e geriátricos. O anel branco acoplado na tampa indica que o volume é de 2 mL. Os Tubos Pediátricos estão disponíveis nas versões para Coagulação, Sorologia, EDTA e Glicose.

- Os tubos, concentrações dos aditivos, volume dos aditivos líquidos, e suas tolerâncias permitidas, bem como a proporção de sangue-aditivo, estão de acordo com os requisitos e as recomendações do padrão internacional ISO 6710.
- São comercializados em racks com 50 unidades e em caixas com 1.200 unidades. Os Tubos para VSG também são comercializados em caixas com 800 unidades.
- Os tubos apresentam variações de volume e tamanho conforme sua finalidade. Para mais informações, entre em contato pelo e-mail: info@br.com.br.

your power for health



Para mais informações, visite nosso website www.gbo.com ou entre em contato:

Áustria (Matriz)

Greiner Bio-One GmbH
Fone +43 7583 6791-0
Fax +43 7583 6318
E-Mail office@at.gbo.com

Brasil

Greiner Bio-One Brasil
Fone +55 19 3468-9600
Fax +55 19 3468-9621
E-Mail office@br.gbo.com

China

Greiner Bio-One Suns Co., Ltd.
Fone +86 10 83 55 19 91
Fax +86 10 63 56 69 00
E-Mail office@cn.gbo.com

França

Greiner Bio-One SAS
Fone +33 1 69 86 25 25
Fax +33 1 69 86 25 35
E-Mail office@fr.gbo.com

Alemanha

Greiner Bio-One GmbH
Fone +49 7022 948-0
Fax +49 7022 948-514
E-Mail office@de.gbo.com

Hungria

Greiner Bio-One Hungary Kft.
Fone +36 96 213 088
Fax +36 96 213 198
E-Mail office@hu.gbo.com

Índia

Greiner Bio-One INDIA Pvt., Ltd.
Fone +91 120 456 8787
Fax +91 120 456 8788
E-Mail info@gbindia.com

Japão

Greiner Bio-One Co. Ltd.
Fone +81 3 3505 8875
Fax +81 3 3505 8945
E-Mail info@jp.gbo.com

Holanda

Greiner Bio-One B.V.
Fone +31 172 4209 00
Fax +31 172 4438 01
E-Mail info@nl.gbo.com

Espanha

VACUETTE Espana S.A.
Fone +34 91 652 77 07
Fax +34 91 652 33 35
E-Mail info@vacuette.es

Suíça

Greiner Bio-One VACUETTE
Schweiz GmbH
Fone +41 7 12 28 55 22
Fax +41 7 12 28 55 21
E-Mail office@ch.gbo.com

Tailândia

Greiner Bio-One Thailand Ltd
Fone +66 38 4656 33
Fax +66 38 4656 36
E-Mail office@th.gbo.com

Reino Unido

Greiner Bio-One Ltd.
Fone +44 1453 8252 55
Fax +44 1453 8262 66
E-Mail info@uk.gbo.com

Estados Unidos

Greiner Bio-One North America Inc.
Fone +1 704 261-7800
Fax +1 704 261-7899
E-Mail info@us.gbo.com