

EDILABOR
VIDRARIAS PARA LABORATÓRIO

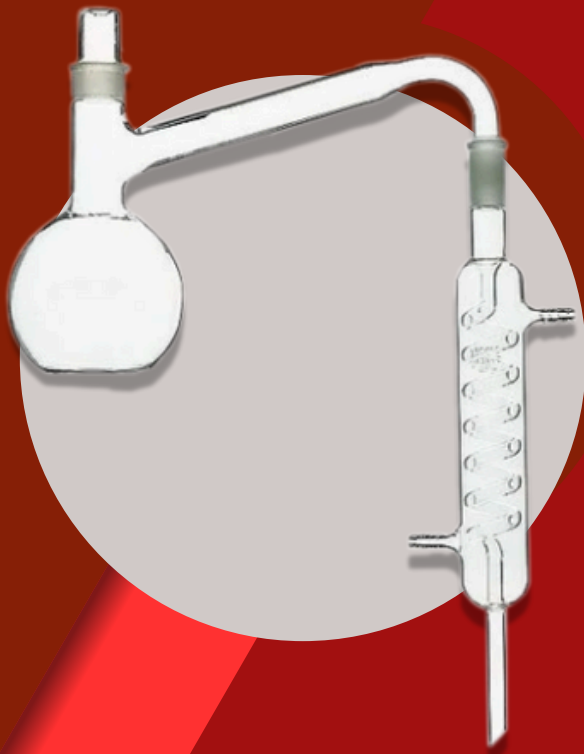
Catálogo

VIDRARIAS



VIDRARIAS

EDILABOR
VIDRARIAS PARA LABORATÓRIO



APARELHO DESTILADOR PARA PRODUÇÃO DE ÁGUA DESTILADA COM ALTO GRAU DE PUREZA

Completo

capacidade em ml	500	1.000	2.000
------------------	-----	-------	-------

Balão

capacidade em ml	500	1.000	2.000
------------------	-----	-------	-------

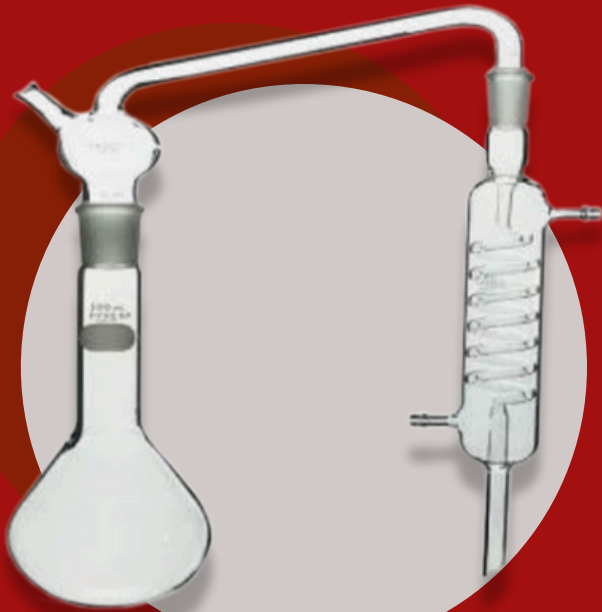
Condensador

comprimento em mm	150	200	300
-------------------	-----	-----	-----

APARELHO PARA DESTILAÇÃO A VÁCUO DE PRODUTOS PETRILÍFEROS

- .Completo
- .Balão
- .Condensador
- .Receptor
- .Coluna





APARELHO PARA DESTILAÇÃO DE AMÔNIA EM ÁGUA

- .Completo
- .Condensador
- .Conexão
- .Frasco Kjeldahl

APARELHO PARA DETERMINAÇÃO DE ARSÊNIO

- .Completo
- .Scrubber
- .Absorber
- .Garras tipo keck
- .Flask



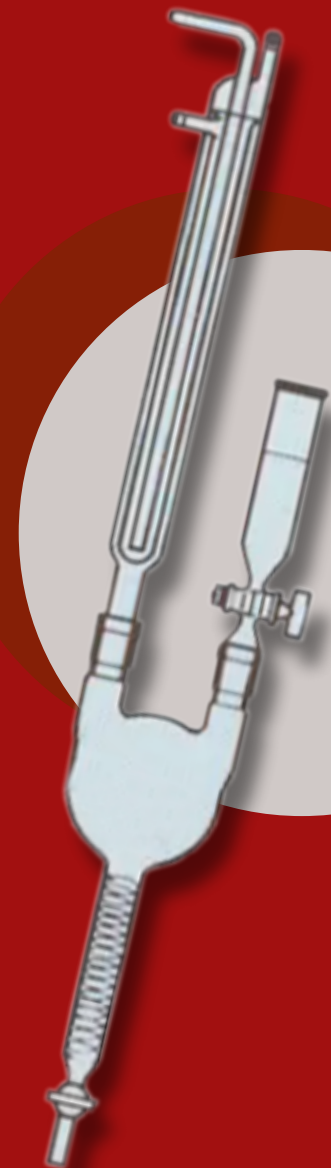
APARELHO PARA DETERMINAÇÃO DE UMIDADE EM PRODUTOS DE PETRÓLEO E MATÉRIAS BETUMINOSOS



- .Completo
- .Receptor
- .Condensador de 300mm
- .Balão de 500ml

APARELHO PARA EXTRAÇÃO DE CHUMBO TETRAETILA RESISTENTE A NÍQUEL CROMO

- .Completo sem fio de níquel cromo enrolado
- .Completo com fio de níquel cromo enrolado
- .Balão sem fio de níquel cromo enrolado
- .Balão com fio de níquel cromo enrolado
- .Condensador
- .Funil
- .Fio de níquel cromo, rolo com 5 metros



BALÃO COM FUNDO CHATO OU REDONDO, GARGALO LONGO



Fundo chato

Fundo redondo

Capacidades em ml

25	250	3.000
50	300	5.000
100	500	6.000
125	1.000	12.000
200	2.000	24.000

BALÃO DE DESTILAÇÃO MODELO OPTIDIST PARA EQUIPAMENTO PAC

- .Comum
- .Com identificação
- .Com certificado
- .Dimensional rastreado RBC

Capacidades em ml

100
125
200
250



BALÃO PARA DESTILAÇÃO COM FUNDO REDONDO E SAÍDA LATERAL

- .Comum**
- .Com identificação**
- .Com certificado**
- .Dimensional rastreado RBC**

Capacidades em ml

100
125
200
250



BALÃO PARA DESTILAÇÃO COM JUNTA ESMERILHADA, FUNDO REDONDO E SAÍDA LATERAL

- .Comum**
- .Com identificação**
- .Com certificado dimensional rastreado RBC**
- .Com junta esmerilhada para selo mecânico**
- .Com junta esmerilhada para selo mecânico com identificação**
- .Com junta esmerilhada para selo mecânico com certificado dimensional**

Capacidades em ml

100
125
200
250



BALÃO COM FUNDO CHATO OU REDONDO, GARGALO CURTO OU LONGO JUNTA CÔNICA ESMERILHADA

- . Fundo chato e gargalo curto
- . Fundo redondo e gargalo curto
- . Fundo chato e gargalo longo
- . Fundo redondo e gargalo longo

Capacidades em ml

25	250	3.000
50	300	5.000
100	500	6.000
125	1.000	12.000
200	2.000	24.000

Junta cônica

7/25	19/38	40/40	71/60
10/30	24/40	45/50	
12/35	29/32	50/50	
14/20	29/42	55/50	
14/35	34/45	60/60	



BALÃO COM FUNDO REDONDO, TRÊS OU MAIS BOCAS PARALELAS OU ANGULARES, SEM ESMERILHAÇÃO OU COM JUNTAS CÔNICAS ESMERILHADAS

- . Bocas paralelas sem esmerilhação
- . Bocas angulares sem esmerilhação
- . Bocas paralelas com juntas cônicas esmerilhadas
- . Bocas angulares com juntas cônicas esmerilhada

Capacidades em ml

100
125
200
250
300
500



BALÃO VOLUMÉTRICO CLASSE A COM ROLHA DE POLIETILENO INTERCAMBIÁVEL



- .Sem certificado
- .Com certificado rastreado RBC
- .Com certificado rastreável RBC
- .Âmbar sem certificado
- .Âmbar com certificado rastreado RBC
- .Âmbar com certificado oficial RBC

Capacidades em ml e tamanho da rolha

1	9	50	13	1.000	22/24
2	9	100	14	1.500	22/24
3	9	150	14/16	2.000	27/29
4	9	200	14/16	3.000	27/29
5	9/10	250	14/16	4.000	27/29
10	9/10	500	19	5.000	27/29
20	9/10	900	22/24	6.000	27/29
25	9/10				

BURETA GRADUADA CLASSE A SEM TORNEIRA, COM OLIVA E PONTEIRA ADAPTÁVEL

- .Simples sem certificado
- .Simples com certificado
- .Faixa azul sem certificado
- .Faixa azul com certificado
- .Âmbar sem certificado
- .Âmbar com certificado

Capacidades em ml e subdivisão de ml

5	1/20
10	1/20
25	1/10
50	1/10
100	1/5
250	1/1

BURETA GRADUADA CLASSE A COM TORNEIRA RETA DE VIDRO OU TEFLON

Capacidades em ml e subdivisão

5	1/20
10	1/20
25	1/10
50	1/10
100	1/5
250	1/1

- .Simples com torneira de vidro sem certificado**
- .Simples com torneira de vidro com certificado rastreado RBC**
- .Simples com torneira de vidro com certificado oficial RBC**
- .Simples com torneira de teflon sem certificado**
- .Simples com torneira de teflon com certificado rastreado RBC**
- .Simples com torneira de teflon com certificado oficial RBC**
- .Faixa azul com torneira de vidro sem certificado**
- .Faixa azul com torneira de vidro com certificado rastreado RBC**
- .Faixa azul com torneira de vidro com certificado oficial RBC**
- .Âmbar com torneira de vidro sem certificado**
- .Âmbar com torneira de vidro com certificado rastreado RBC**
- .Âmbar com torneira de vidro com certificado oficial RBC**
- .Âmbar com torneira de teflon sem certificado**
- .Âmbar com torneira de teflon com certificado rastreado RBC**
- .Âmbar com torneira de teflon com certificado oficial RBC**

BURETA AUTOMÁTICA CLASSE A COM TORNEIRA DE 3 VIAS DE VIDRO OU TEFLON, COM VÁLVULA AUTOMÁTICA DE CONTROLE DE PRESSÃO E RESERVATÓRIO

Capacidades em ml e subdivisão de ml

5	1/20
10	1/20
25	1/10
50	1/10
100	1/5

- .Simples com torneira de vidro sem certificado
- .Simples com torneira de vidro com certificado rastreado RBC
- .Simples com torneira de vidro com certificado oficial RBC
- .Simples com torneira de teflon sem certificado
- .Simples com torneira de teflon com certificado rastreado RBC
- .Simples com torneira de teflon com certificado oficial RBC
- .Faixa azul com torneira de vidro sem certificado
- .Faixa azul com torneira de vidro com certificado rastreado RBC
- .Faixa azul com torneira de vidro com certificado oficial RBC
- .Faixa azul com torneira de teflon sem certificado
- .Faixa azul com torneira de teflon com certificado rastreado RBC
- .Faixa azul com torneira de teflon com certificado oficial RBC
- .Âmbar com torneira de vidro sem certificado
- .Âmbar com torneira de vidro com certificado rastreado RBC
- .Âmbar com torneira de vidro com certificado oficial RBC
- .Âmbar com torneira de teflon sem certificado
- .Âmbar com torneira de teflon com certificado rastreado RBC
- .Âmbar com torneira de teflon com certificado oficial RBC

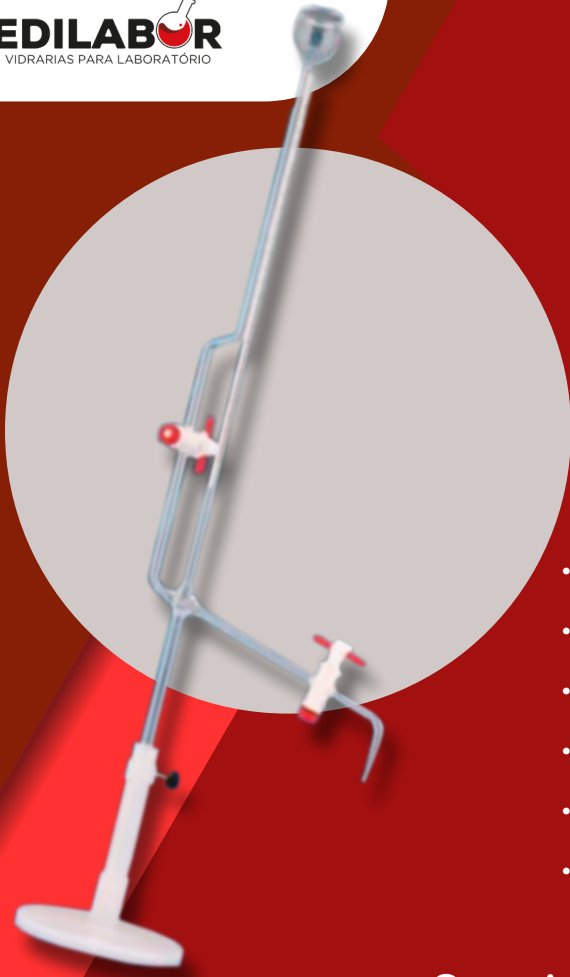


BURETA AUTOMÁTICA CLASSE A COM DUAS TORNEIRAS DE VIDRO OU TEFLON E RESERVATÓRIO

Capacidades em ml e **subdivisão de ml**

5	1/20
10	1/20
25	1/10
50	1/10
100	1/5

- .Simples com torneira de vidro sem certificado
- .Simples com torneira de vidro com certificado rastreado RBC
- .Simples com torneira de vidro com certificado oficial RBC
- .Simples com torneira de teflon sem certificado
- .Simples com torneira de teflon com certificado rastreado RBC
- .Simples com torneira de teflon com certificado oficial RBC
- .Faixa azul com torneira de vidro sem certificado
- .Faixa azul com torneira de vidro com certificado rastreado RBC
- .Faixa azul com torneira de vidro com certificado oficial RBC
- .Faixa azul com torneira de teflon sem certificado
- .Faixa azul com torneira de teflon com certificado rastreado RBC
- .Faixa azul com torneira de teflon com certificado oficial RBC
- .Âmbar com torneira de vidro sem certificado
- .Âmbar com torneira de vidro com certificado rastreado RBC
- .Âmbar com torneira de vidro com certificado oficial RBC
- .Âmbar com torneira de teflon sem certificado
- .Âmbar com torneira de teflon com certificado rastreado RBC
- .Âmbar com torneira de teflon com certificado oficial RBC



MICRO BURETA CLASSE A, COM DUAS TORNEIRAS DE VIDRO OU TEFLON E RESERVATÓRIO TIPO FUNIL

- .Torneira de vidro sem certificado
- .Torneira de vidro com certificado rastreado RBC
- .Torneira de vidro com certificado oficial RBC
- .Torneira de teflon sem certificado
- .Torneira de teflon com certificado rastreado RBC
- .Torneira de teflon com certificado oficial RBC

Capacidades em ml e subdivisão de ml

0,1	1/1.000	2,0	1/100
0,2	1/1.000	3,0	1/100
0,5	1/100	5,0	1/100
0,0	1/100	10,0	1/50
1,0	1/100		

BULBO PARA REÍDUO DE CARBONO, RAMSBOTTON

- .Comum
- .Com identificação
- .Com certificado dimensional rastreado RBC





CADINHO DE GOOCH COM PLACA FILTRANTE DE VIDRO SINTETIZADO

Capacidades em ml

15

30

50

0 - Grossa - 160 a 250um

1 - Grossa média - 100 a 160um

2 - Média - 40 a 100um

3 - Média fina - 16 a 40um

4 - Fina - 10 a 16um

CÁPSULA PARA EVAPORAÇÃO EM VIDRO BOROSSILICATO

Capacidades em ml

7 50

10 70

25 115

35 230





**CABEÇA DE DESTILAÇÃO
CLISEN, COM CONDENSADOR
E WEST E JUNTAS CÔNICAS
24/40**

- .Completa
- .Tubo conectante com junta cônica 10/30 para termômetro
- .Condensador de West de 500mm

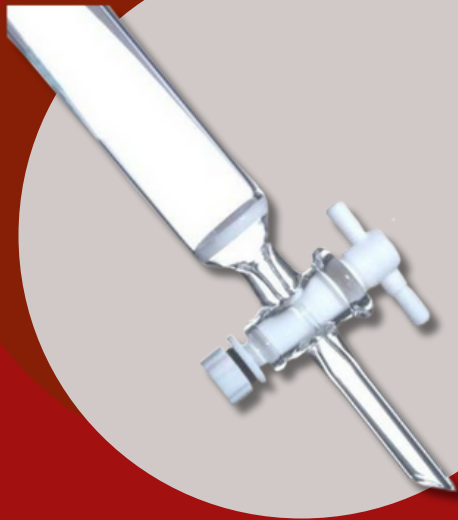
**COLUNA DE VIGREAUX
PARA DESTILAÇÃO COM
JUNTAS CÔNICAS**

Altura total e junta cônica

470mm 24/40

670mm 24/40





COLUNA CROMATOGRÁFICA COM OU SEM TORNEIRA DE VIDRO OU TEFLON E PLACA FILTRANTE GROSSA

Diâm. interno e **Altura útil** (mm)

10	150	40	400
10	250	50	500
15	200	60	600
20	300	70	700
22	300	80	800
30	300	90	900
35	350		

.Simples sem torneira

.Com torneira de vidro, com placa porosa

.Com torneira de vidro, sem placa porosa

.Com torneira de teflon, com placa porosa

.Com torneira de teflon, sem placa porosa

CONDENSADOR LIEBIG TIPO LISO

.Simples sem junta

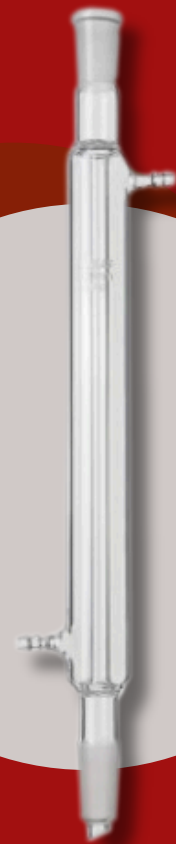
.Com uma junta macho

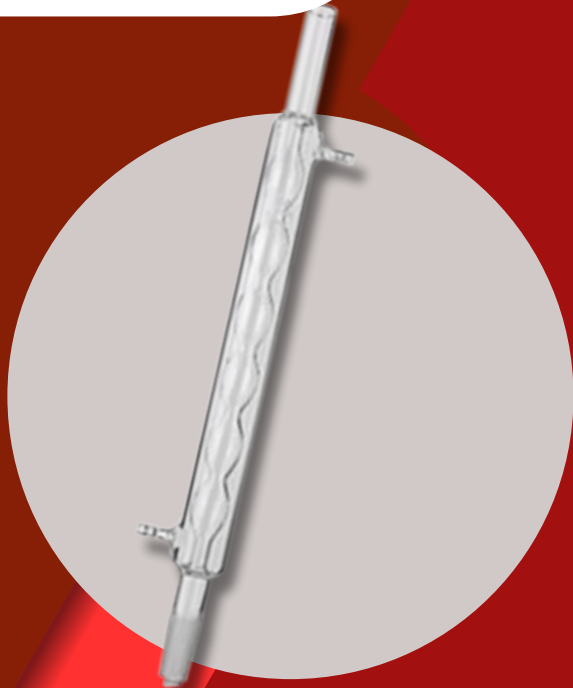
.Com uma junta fêmea

.Com duas juntas, macho e fêmea

Comprimento útil e **Comprimento total** (mm)

100	190
200	350
300	450
400	550
500	650
600	750
1.000	1.150





CONDENSADOR ALLIHN TIPO BOLA

- .Simples sem torneira
- .Com torneira de vidro, com placa porosa
- .Com torneira de vidro, sem placa porosa
- .Com torneira de teflon, com placa porosa
- .Com torneira de teflon, sem placa porosa

Comprimento útil e **Comprimento total** (mm)

200	350
300	450
400	550
500	650
600	750
1.000	1.150

CONDENSADOR GRAHAM TIPO SERPENTINA

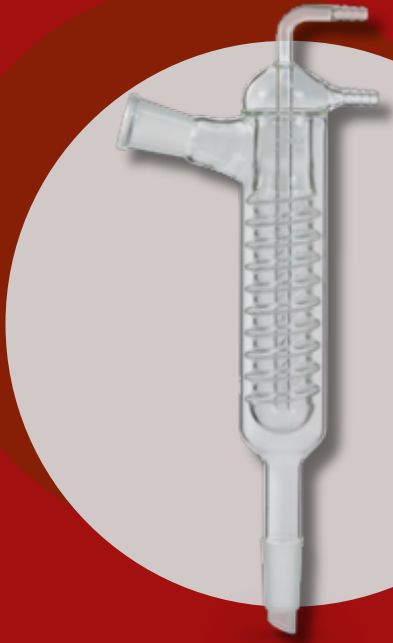
- .Simples sem junta
- .Com uma junta macho
- .Com uma junta fêmea
- .Com duas juntas, macho e fêmea

Comprimento útil e
Comprimento total (mm)

200	350
300	450
400	550
500	650
600	750
1.000	1.150



CONDENSADORNFRIEDRICH S COM TUBO INTERNO EM ESPIRAL



- .Simples
- .Com junta macho inferior
- .Com duas juntas

Comprimento mm

315

350

350

CONEXÃO KJELDAHL TIPO BOLA

Tamanho do bulbo mm

48

65





COPO GRIFFIN FORMA BAIXA GRADUADO

- .Sem certificado
- .Com certificado rastreado RBC
- .Com certificado oficial RBC

Capacidades em ml

1	50	1.000
5	100	2.000
10	150	3.000
15	250	4.000
20	400	5.000
25	600	10.000
30	800	

COPO BERZELIUS FORMA ALTA GRADUADO

- .Sem certificado
- .Com certificado rastreado RBC
- .Com certificado oficial RBC

Capacidades em ml

20	150	600
25	200	800
50	300	1.000
100	500	2.000





COPO PARA GOMA DE 100ML SEM BICO

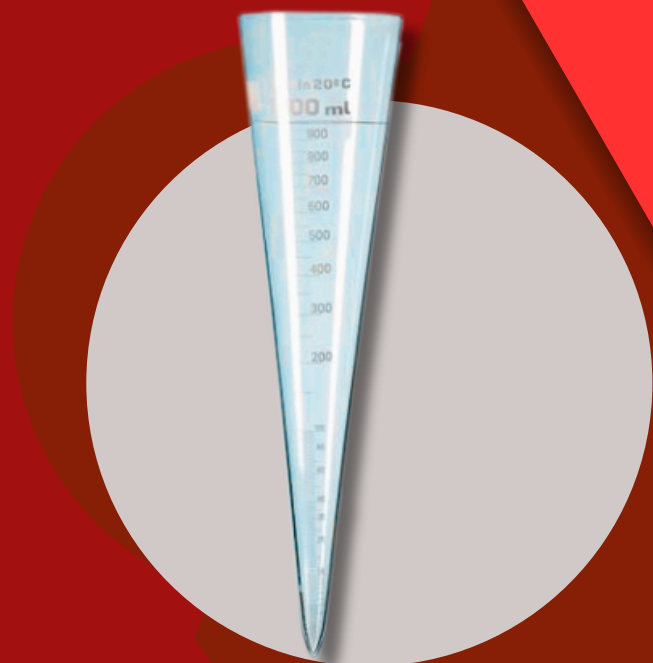
- .Sem orla Com orla
- .Sem orla com identificação
- .Com orla com identificação
- .Sem orla com identificação dimensional rastreado RBC
- .Com orla com certificado dimensional rastreado RBC

CONE DE SEDIMENTAÇÃO DE INHOFF GRADUADO

- .Sem certificado
- .Com certificado rastreado RBC
- .Com certificado oficial RBC

Capacidades em ml

0/2	40/100
2/10	500
10/40	1.000





COPO TIPO CÁLICE GRADUADO

- .Sem certificado**
- .Com certificado rastreado RBC**
- .Com certificado oficial RBC**

Capacidades em ml

15	250
30	500
60	1.000
125	2.000
150	3.000

CONJUNTO DE FILTRAÇÃO TIPO MILLIPORE

Completo com rolha de silicone
Completo com junta esmerilhada
Copo 300ml / 500ml / 1.000ml
Funil com placa 47mm

Base 500ml / 1.000ml / 2.000ml / 4,000ml / 5.000ml

Garra importada





COPO KARL FISCHER

- .Com saída**
- .Sem saída**

CUBA DISSOLUTORA DE COMPRIMIDOS

- .Modelo Nova ética**
- .Modelo Erveka**
- .Modelo UPS**



CUBA PARA DESINTEGRADOR

- .Modelo Nova ética**
- .Modelo Erveka**
- .Modelo UPS**



DOSADOR BICO DE PAPAGAIO COM FRASCO ERLLENMEYER, JUNTA ESMERILHADA INTERCAMBIÁVEL INCOLOR OU ÂMBAR COM MOLA DE FIXAÇÃO



Capacidades do frasco e Junta

250	29/32
500	29/32
1.000	29/32
2.000	29/32

Completo	Capacidades em ml	
incolor	1	20
Completo âmbar	2	25
Pipeta incolor	3	30
Pipeta âmbar	5	40
Frasco incolor	10	50
Frasco âmbar	15	

DESSECADOR, FUNDO E TAMPA COM BOTÃO

- .Completo
- .Fundo
- .Tampa



DESSECADOR FUNDO PARA VÁCUO E TAMPA COM LUVA

- .Completo
- .Fundo
- .Tampa
- .Placa de porcelana





DESSECADOR PARA VÁCUO, FUNDO E TAMPA COM TORNEIRA

- .Completo
- .Fundo
- .Tampa

EXTRATOR DE SOXHLET COMPLETO COM JUNTAS

Cap. em ml	Altura total em mm	
125	590	
250	655	.Completo
300/500	755	.Extrator
1.000	985	.Condensador .Balão



FRASCO B.O.D EM VIDRO COM SELO DE ÁGUA ROLHA INTERCAMBIÁVEL 19 OU 22

- .Não calibrado
- .Calibrado sem certificado
- .Calibrado com certificado rastreado RBC
- .Calibrado com certificado oficial RBC



**FRASCO DEWAR
ESPELHADO OU NÃO COM
CÂMARA DE ALTO VÁCUO**

- .Simples
- .Espelhado

**FRASCO CONTA-GOTAS EM
VIDRO INCOLOR OU ÂMBAR COM
PIPETA DE VIDRO ESMERILHADA
E TETINA DE BORRACHA**



	Cap. em ml
Incolor	200
Âmbar	450
	950



**FRASCO KJELDAHL FUNDO
REDONDO RODENDO E
GARGALO LONGO**

- .Boca lisa
- .Boca com junta esmerilhada

Cap. em ml		Altura total em mm	
30	500	190	325
60	800	200	365
100	1.000	210	400
300		295	

FRASCO PARA SOLUÇÃO

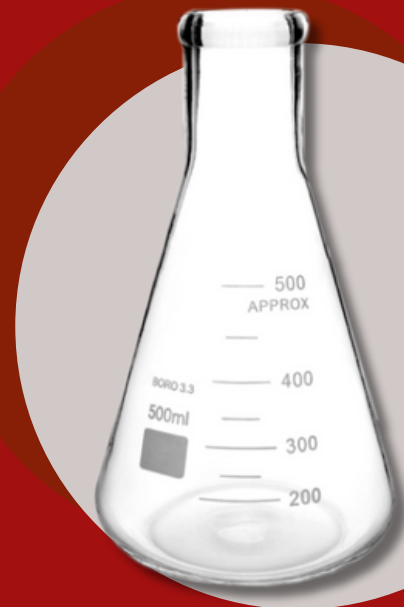
Capacidades em ml

1.000
2.000
4.000
5.000
10.000
20.000



FRASCO PARA FILTRAGEM COM PAREDES REFORÇADAS

Capacidades iguais ao item abaixo



FRASCO KITAZATO PARA FILTRAGEM COM PAREDES REFORÇADAS, PAREDE SUPERIOR OU INFERIOR PARA TUBO DE BORRACHA

Com saída superior

Capacidade em ml

Com saída inferior

50 500

100 1.000

125 2.000

250 4.000

300 5.000





FRASCO MARIOTTE COM SAÍDA INFERIOR PARA TUBO DE BORRACHA

.Com oliva	Capacidade em ml	
.Com torneira	125	4.000
	250	5.000
	500	9.000
	1.000	14.000
	2.000	20.000

FRASCO MARIOTTE COM SAÍDA INFERIOR PARA ROLHA DE BORRACHA OU JUNTA CÔNICA 24/40 PARA TORNEIRA

.Para rolha de borracha	Capacidade em ml	
.Para junta cônica 24/40	125	4.000
	250	5.000
	500	9.000
	1.000	14.000
	2.000	20.000



FRASCO LAVADOR DE GÁS COM BASE REDONDA DE VIDRO OU SEXTAVADA DE POLIETILENO, JUNTA CÔNICA ESMERILHADA 24/40 E SIFRÃO

	Capacidade em ml
.Base de vidro	125
.Base sextavada de polietileno	250
	500
	1.000





**FRASCO LAVADOR DE GÁS
COM BASE REDONDA DE
VIDRO OU SEXTAVADA DE
POLIETILENO, JUNTA CÔNICA
ESMERILHADA 24/40 E
CILINDRO POROSO FILTRANTE**

.Base de vidro

.Base sextavada de polietileno

Capacidade em ml

125

250

500

1.000

**FRASCO LAVADOR DE GÁS COM
BASE REDONDA DE VIDRO OU
SEXTAVADA DE POLIETILENO,
JUNTA CÔNICA ESMERILHADA
40/50 E PLACA POROSA**

.Para rolha de borracha

.Para junta cônica 24/40

Capacidade em ml

125

250

500

1.000





FRASCO REAGENTE COM TAMPA GL 45 E DISPOSITIVO ANTI-GOTAS

	Capacidade em ml	
	25	1.000
.Para rolha de borracha	50	2.000
.Para junta cônica 24/40	100	5.000
	250	10.000
	500	20.000

FRASCO DE SEPARAÇÃO E ADIÇÃO, FORMA CILÍNDRICA COM PRESSÃO EQUALIZADA E JUNTA CÔNICA UNIVERSAL

- Rolha e torneira de vidro
- Rolha de polietileno e torneira de vidro
- Rolha de vidro e torneira de teflon
- Rolha de polietileno e torneira de teflon



Capacidade em ml

60
125
250
500
1.000
2.000



**FUNIL DE SEPARAÇÃO,
FORMA CILÍNDRICA LISO OU
GRADUADO, COM ROLHA DE
VIDRO OU POLIETILENO E
TORNEIRA DE VIDRO OU
TEFLON**

- .Liso com rolha e torneira de vidro
- .Graduado com rolha e torneira de vidro
- .Liso com rolha de polietileno e torneira de vidro
- .Graduado com rolha de polietileno e torneira de vidro
- .Liso com rolha de vidro e torneira de teflon
- .Graduado com rolha de vidro e torneira de teflon
- .Liso com rolha de polietileno e torneira de teflon
- .Graduado com rolha de polietileno e torneira de teflon

Capacidade em ml

125

250

500

1.000

**FUNIL DE SEPARAÇÃO, FORMA
BOLA COM ROLHA DE VIDRO
OU POLIETILENO E TORNEIRA
DE VIDRO OU TEFLON**

Com rolha e torneira de vidro

Com rolha de polietileno e torneira de vidro

Com rolha de vidro e torneira de teflon

Com rolha de polietileno e torneira de teflon

Capacidade em ml

60 2.000

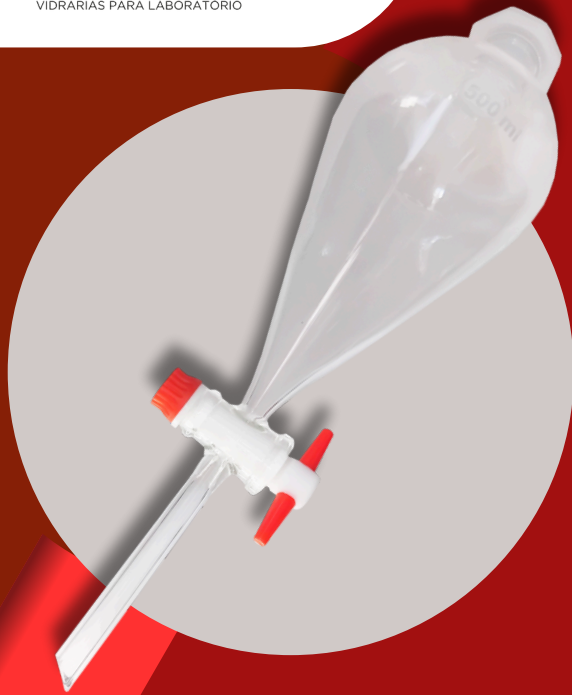
125 3.000

250 4.000

500 5.000

1.000 6.000





**FUNIL DE SEPARAÇÃO
SQUIBB FORMA PÊRA, COM
ROLHA DE VIDRO OU
POLIETILENO E TORNEIRA DE
VIDRO OU TEFLON**

- .Com rolha e torneira de vidro
- .Com rolha de polietileno e torneira de vidro
- .Com rolha de vidro e torneira de teflon
- .Com rolha de polietileno e torneira de teflon

Capacidade em ml

30 1.000

60 2.000

125 3.000

250 4.000

500 6.000

**FUNIL ANALÍTICO LISO
COM HASTE CURTA E
ÂNGULO DE 60°C**

.Liso

.Raiado

Diâm. interno em mm

50

65

75

100

150

200





FUNIL ANALÍTICO LISA COM HASTE LONGA E ÂNGULO DE 60°C

.Liso

.Raiado

Diâm. interno em mm

50

65

75

100

150

200

FUNIL DE BUCHNER COM PLACA FILTRANTE DE VIDRO SINTERIZADO

0 - Grossa - 160 à 250um

1 - Grossa média - 100 à 160um

2 - Média - 40 à 100um

3 - Média Fina - 16 à 40um

4 - Fina - 10 à 16um

Capacidades em ml

0,8 100

2 150

15 350

30 600

50 1.000

60 2.000

75





PESA FILTRO FORMA ALTA COM TAMPA ESMERILHADA

Capacidade em ml

0,6	55
6	90
10	105
16	120
22	200
35	250

PESA FILTRO FORMA MÉDIA COM TAMPA ESMERILHADA

Capacidade em ml

6	245
18	380
45	540
85	740
150	



PESA FILTRO FORMA BAIXA COM TAMPA ESMERILHADA

Capacidade em ml

30	110
50	130
70	140
100	180





PICNÔMETRO SEM TERMÔMETRO CALIBRADO COM JUNTA PADRÃO

- .Sem certificado**
- .Com certificado rastreado RBC**
- .Com certificado oficial RBC**

Capacidades em ml

- 5**
- 10**
- 25**
- 50**

PICNÔMETRO COM TERMÔMETRO CALIBRADO COM JUNTA PADRÃO

- .Sem certificado**
- .Sem termômetro, sem certificado**
- .Com certificado no termômetro rastreado RBC**
- .Com certificado no termômetro oficial RBC**
- .Com certificado no termômetro e no picnômetro rastreado RBC**
- .Com certificado no termômetro e no picnômetro oficial RBC**
- .Termômetro**
- .Termômetro com certificado rastreado RBC**
- .Termômetro com certificado oficial RBC**

Capacidades em ml

- 5**
- 10**
- 25**
- 50**
- 100**





PICNÔMETRO TIPO HUBBARD

- .Sem certificado
- .Com certificado rastreado RBC
- .Com certificado rastreado RBC

Capacidades em ml
24 à 30

PIPETA VOLUMÉTRICA DE TRANSFERÊNCIA CLASSE A 25 ESGOTAMENTO TOTAL OU NÃO, GRADUAÇÃO PERMANENTE, CÓDIGO DE CORES, BOCAL E BICO TERMPERADOS E CALIBRADA A 20°C

- Esgotamento total sem certificado
- Esgotamento total com certificado rastreado RBC
- Esgotamento total com certificado oficial RBC
- Esgotamento parcial sem certificado
- Esgotamento parcial com certificado rastreado RBC
- Esgotamento parcial com certificado oficial RBC

Capacidades em ml

5
10
25
50
100





PIPETA SOROLÓGICA DE MOHR CLASSE A GRADUAÇÃO PERMANENTE, CÓDIGO EM CORES, BOCAL E BICO TEMPERADOS E CALIBRADO A 20°C

- .Sem certificado**
- .Com certificado rastreado RBC**
- .Com certificado oficial RBC**

Capacidades em ml

1-10 (0,1)	10
2-10 (0,2)	20
5-10 (0,2)	25
1	50 1
2	00
5	

PROVETA PARA DETERMINAÇÃO DE DENSIDADE COM BASE REDONDA DE VIDRO OU SEXTAVADA DE POLIETILENO

- .Base de vidro**
- .Base de polietileno**

Capacidade em ml

10	250
25	500
50	1.000
100	2.000
200	





PROVETA GRADUADA CLASSE A COM BICO, BASE REDONDA OU SEXTAVADA DE VIDRO CALIBRADA A 20°C

- .Sem certificado**
- .Com certificado rastreado RBC**
- .Com certificado oficial RBC**

Capacidades em ml

1	10	100	1.500
2	15	150	1.800
3	20	250	2.000
4	25	500	5.000
5	50	1.000	

PROVETA GRADUADA PARA DESTILADOR AUTOMÁTICO CAPACIDADE 100ML OU 200ML

- .Modelo Herzog sem certificado**
- .Modelo Herzog com certificado rastreado RBC**
- .Modelo Herzog com certificado oficial RBC**
 - .Base para destilador Herzog**
 - .Modelo ISL sem certificado**
 - .Modelo ISL com certificado rastreado RBC**
 - .Modelo ISL com certificado oficial RBC**
- .Base para destilador ISL Modelo PAC sem certificado**
 - .Modelo PAC com certificado oficial RBC**
 - .Modelo PAC com certificado rastreado RBC**
 - .Base destilador PAC**
 - .Modelo Tanaka sem certificado**
 - .Modelo Tanaka com certificado rastreado RBC**
 - .Modelo Tanaka com certificado oficial RBC**





RECEBEDOR DE DESTILAÇÃO DE BARRET GRADUADO COM OU SEM JUNTA CÔNICAS E COM TORNEIRA

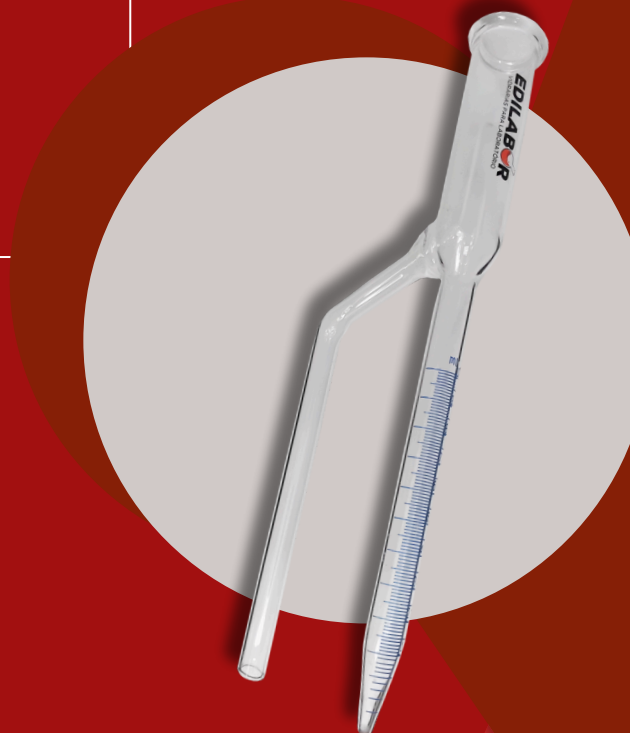
- .Com juntas cônicas sem certificado
- .Com juntas cônicas com certificado rastreado RBC
- .Com juntas cônicas com certificado oficial RBC
- .Sem juntas cônicas sem certificado
- .Sem juntas cônicas com certificado rastreado RBC
- .Sem juntas cônicas com certificado oficial RBC

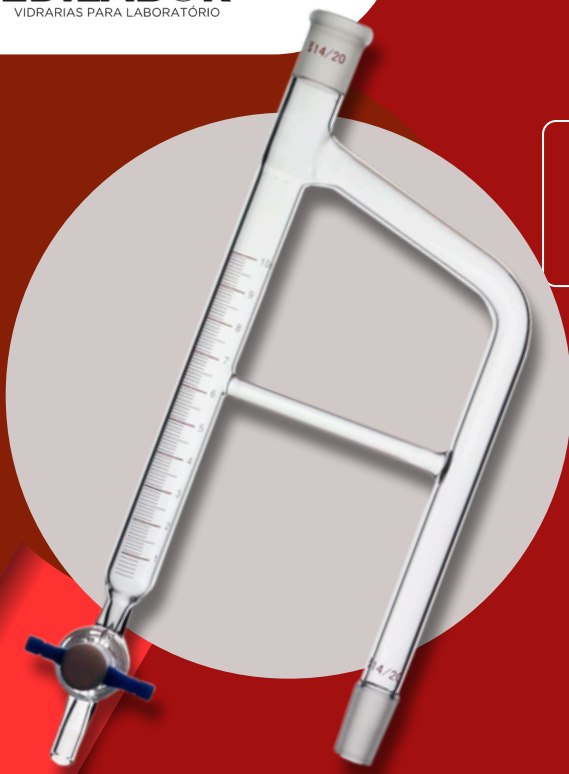
RECEBEDOR DE DESTILAÇÃO DEAN-STARK GRADUADO COM JUNTAS CÔNICAS ESMERILHADAS

- .Sem certificado
- .Com certificado rastreado RBC
- .Com certificado oficial RBC

Capacidade em ml

1	10
2	20
5	25





RECEBEDOR DE DESTILAÇÃO DEAN-STARK MODIFICADO

- .Sem certificado
- .Com certificado rastreado RBC
- .Com certificado oficial RBC

Capacidade em ml

1	10
2	20
5	25

TUBO ADAPTADOR ALARGADOR, COM JUNTAS CÔNICAS ESMERILHADAS INTERCAMBIÁVEIS



Padrão junta

Macho	Fêmea	Macho	Fêmea
10/13	19/38	19/38	34/45
14/35	19/38	24/40	29/42
19/38	24/40	24/40	34/45
19/38	29/42		



TUBO ADAPTADOR REDUTOR, COM JUNTAS CÔNICAS ESMERILHADAS INTERCAMBIÁVEIS

Padrão junta

Macho	Fêmea	Macho	Fêmea	Macho	Fêmea
19/38	14/35	29/42	19/38	45/50	29/42
24/40	19/38	29/42	24/40	55/50	24/40
24/40	14/35	34/45	24/40	55/50	29/40
24/40	19/38	45/50	24/40	71/60	24/40

TUBO ADAPTADOR ÂNGULO 105° COM JUNTA CÔNICA FÊMEA ESMERILHADA INTERCAMBIÁVEL



TUBO ADAPTADOR RETO PARA DESTILAÇÃO COM SAÍDA PARA TOMADA DE VÁCUO E JUNTAS CÔNICAS ESMERILHADAS INTERCAMBIÁVEIS

Padrão junta

Macho	Fêmea
14/20	14/20
19/38	19/38
24/40	24/40
29/42	29/42





**TUBO CONECTANTE ÂNGULO
105° PARA DESTILAÇÃO COM
SAÍDA PARA TOMADA DE
VÁCUO E JUNTAS CÔNICAS
ESMERILHADAS
INTERCAMBIÁVEIS**

Padrão junta

Macho	Fêmea
19/38	19/38
24/40	24/40
29/42	29/42

**TUBO CONECTANTE ÂNGULO
105° COM JUNTAS CÔNICAS
ESMERILHADAS
INTERCAMBIÁVEIS**

Padrão junta

Macho inf.	Fêmea sup.
19/38	19/38
24/40	24/40
29/42	29/42



**TUBOS CONECTANTES
RETOS EM FORMATO "L" "T"
"U" E "Y" COM OLIVAS NAS
EXTREMIDADES PARA
TUBOS DE BORRACHA**



Diâm. haste Comp. haste em mm

Retos	6	50
Formato "L"	8	50
Formato "T"	10	60
Formato "Y"	12	70
Formato "U"	15	80

TUBO PARA PROTEÍNA

- .Tubo micro**
- .Tubo macro**





**TUBO PARA CENTRIFUGAÇÃO
COM ROLHA ESMERILHADA
DE VIDRO OU POLIETILENO
CÔNICO GRADUAÇÃO
PERMANENTE CLASSE A**

Capacidade em ml

5	15
10	25
12	50

- .Com tampa de vidro sem certificado
- .Com tampa de vidro com certificado rastreado RBC
- .Com tampa de vidro com certificado oficial RBC
- .Com tampa de polietileno sem certificado
- .Com tampa de polietileno com certificado rastreado RBC
- .Com tampa de polietileno com certificado oficial RBC

**TUBO DE ENSAIO COM TAMPA
DE ROSCA GL 45 E
DISPOSITIVO ANTI-GOTAS**

38X200
40X200



TUBO PARA CENTRIFUGAÇÃO

- .Sem tampa e sem graduação
- .Graduado sem certificado
- .Graduado com certificado



TUBO PARA TESTE DE INTEMPERISMO CÔNICO 100ML CALIBRADO A 20°C



- Sem furo sem certificado
- Sem furo com certificado volumétrico rastreado RBC
- Com furo sem certificado
- Com furo com certificado volumétrico oficial RBC
- Sem furo com certificado volumétrico e dimensional rastreado RBC
- Sem furo com certificado volumétrico e dimensional rastreado RBC

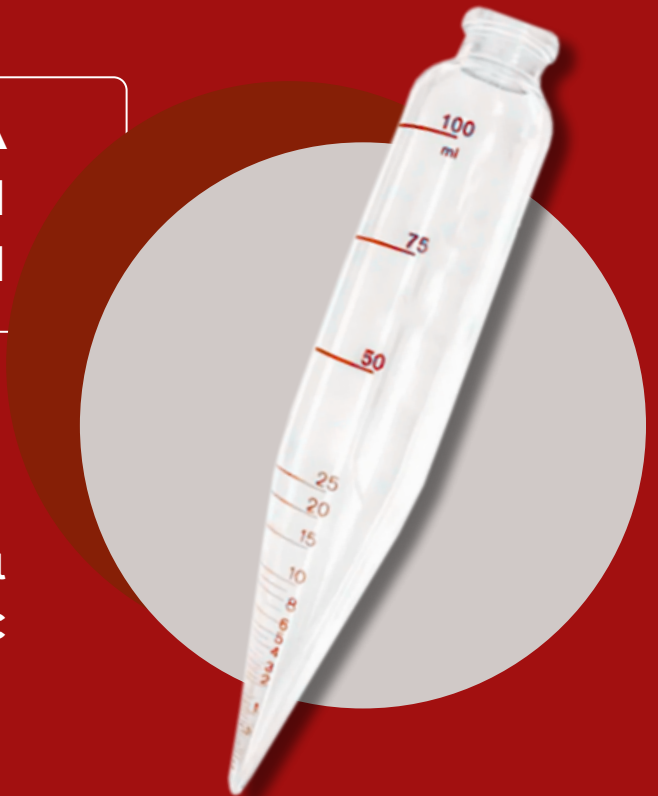


TUBO PARA CENTRIFUGAÇÃO TIPO PÊRA 100ML CLASSE A CALIBRADO A 20°C

- .Sem certificado**
- .Com certificado volumétrico rastreado RBC**
- .Com certificado volumétrico oficial RBC**
- .Com certificado volumétrico e dimensional rastreado RBC**

TUBO PARA CENTRIFUGA TAMANHO 44 A 46MM ALTURA 162 A 167MM

- .Sem certificado**
- .Com certificado volumétrico rastreado RBC**
- .Com certificado volumétrico oficial RBC**
- .Com certificado volumétrico e dimensional rastreado oficial RBC**



TUBO PARA PONTO DE NÉVOA COM TRAÇO A 54MM NO FUNDO E COM ABA

- .Sem certificado**
- .Com certificado volumétrico rastreado RBC**





TUBO PARA PONTO DE FLUIDEZ COM TRAÇO CIRCULAR A 54MM NO FUNDO SEM ABA

- .Sem certificado
- .Com certificado rastreado RBC

TUBO PARA PONTO DE ENTUPIAMENTO CALIBRADO A 20°C COM TRAÇO A 45ML DO FUNDO

- .Sem certificado
- .Com certificado volumétrico rastreado RBC
- .Com certificado volumétrico oficial RBC



TUBO DE ENSAIO COM TAMPA ROSQUEÁVEL DE BAQUELITE E BATOQUE DE BORRACHA

	Capacidade em ml	
.Completo	5	15
.Tubo de vidro	10	25
.Tampa de baquelite	12	50





TUBO DE ENSAIO FUNDO REDONDO COM OU SEM ORLA E PAREDE SIMPLES OU REFORÇADA

- .Completo
- .Tubo de vidro
- .Tampa de baquelite
- .Tampa de baquelite

TUBO NESSLER FORMA BAIXA COM 1 OU 2 TRAÇOS GRADUAÇÃO PERMANENTE CLASSE A

- .Com 1 traço sem certificado
- .Com 1 traço com certificado rastreado RBC
- .Com 1 traço com certificado oficial RBC
- .Com 2 traços sem certificado
- .Com 2 traços sem certificado rastreado RBC
- .Com 2 traços com certificado oficial RBC

Capacidade em ml

50

100





TUBO NESSLER FORMA ALTA COM 1 OU 2 TRAÇOS GRADUAÇÃO PERMANENTE CLASSE A

- .Com 1 traço sem certificado
- .Com 1 traço com certificado
- .Com 1 traço sem certificado
- .Com 2 traços sem certificado

TUBO CONECTANTE DE 3 VIAS ÂNGULO 75 COM JUNTAS CÔNICAS ESMERILHADAS INTERCAMBIÁVEIS E TOMADA PARA TERMÔMETRO COM OU SEM JUNTA

- .Com junta para termômetro
- .Sem junta para termômetro



Junta fêmea superior	Junta macho inferior	Junta macho lateral	Altura total mm
10/30	19/38	19/38	160
10/30	24/40	24/40	160
10/30	29/42	29/42	170



TUBO CONECTANTE 3 VIAS, 2 PARALELAS COM JUNTAS CÔNICAS ESMERILHADAS INTERCAMBIÁVEIS

Padrão juntas

19/38

24/40

29/42

Padrão juntas

160

165

170

VIDRO DE RELÓGIO LAPIDADO

Modelo speed wap

Diâm. interno mm	Diâm. externo mm	Diâm. externo mm
40	110	180
50	120	190
60	130	200
70	140	210
80	150	220
90	160	230
100	170	240





VISCOSÍMETRO APHALT INSTITUTE VACCUM

Sem certificado

Número

25
50
100
200
400

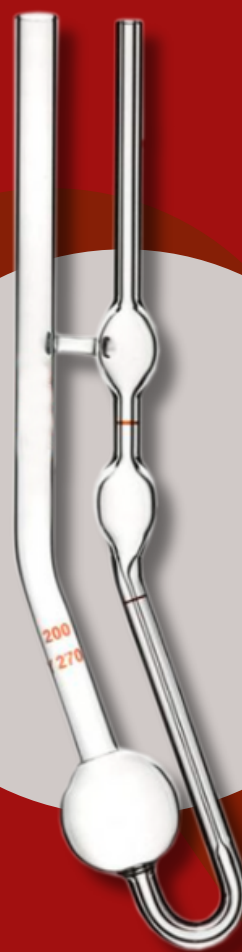
VISCOSÍMETRO CANNON- FENSKE ROUTINE

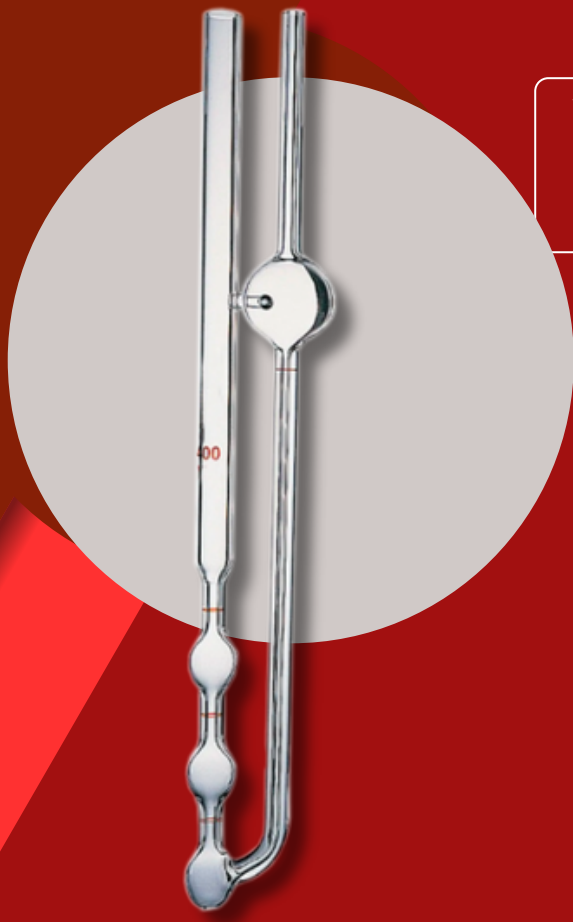
.Com certificado rastreado RBC

.Sem certificado

Número

25	150	400
50	200	450
75	300	500
100	350	600





VISCOSÍMETRO CANNON-FENSKE OPAQUE

.Com certificado rastreado RBC

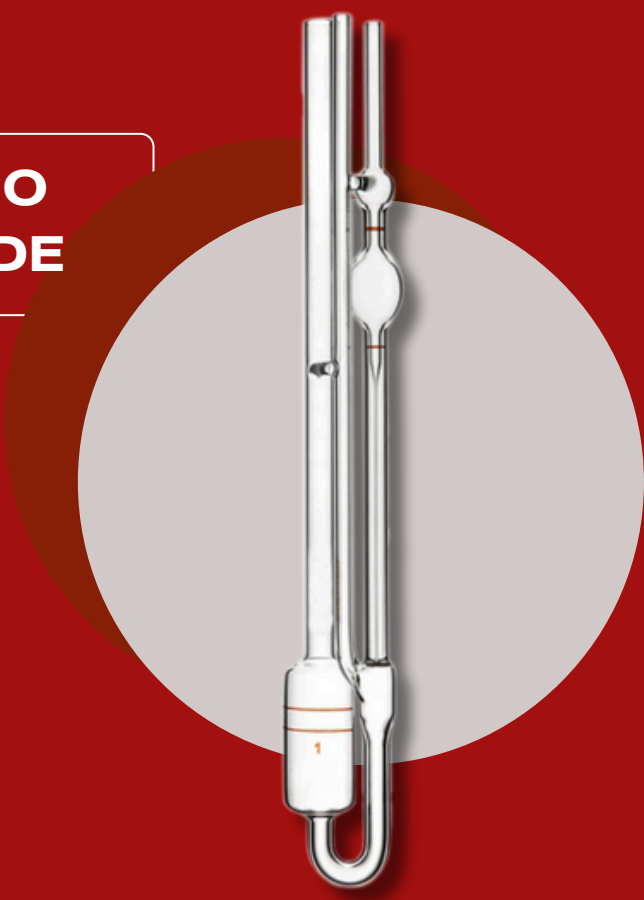
.Sem certificado

			Número
25	150	400	
50	200	450	
75	300	500	
100	350	600	

VISCOSÍMETRO UBBELOHDE

.Sem certificado

.Com certificado volumétrico rastreado RBC



VISCOSÍMETRO CANNON-FENSKE OPAQUE



.Com certificado rastreado RBC

.Sem certificado

Número		
25	150	400
50	200	450
75	300	500
100	350	600

CÁPSULA DE QUARTZO COM BICO TRANSPARENTE

.Sem certificado

.Com certificado volumétrico rastreado RBC

Capacidade ml

20
50
70
90
100

