

**PROTOCOLO DE ENTREGA DE RECURSO DOS LOTES Nº 02, 03 E  
033 DA LICITAÇÃO PREGÃO PG/CAAPSML-0105/2020 APÓS A  
ANÁLISE DAS AMOSTRAS**

CAAPSML – CAIXA DE ASSISTENCIA, APOSENTADORIA E PENSÕES DOS SERVIDORES MUNICIPAIS DE LONDRINA-PR, autarquia municipal, inscrita no CNPJ nº 12.674.736/0001-24, com endereço comercial a Av. Duque de Caxias, nº 333, Jardim Mazzei, na cidade de Londrina-PR, CEP 86.015-000, DECLARA ter recebido da empresa **ULTRA MEDICAL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS MEDICOS - EIRELI**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 19.416.150/0001-09, com sede na Rua Senador Souza Naves, nº 441 – 5º andar - centro, CEP nº 86010-160, na Cidade de Londrina – Estado do Paraná, nesta data, o seguinte documento:

- RECURSO DOS LOTES Nº 02, 03 E 033 DA LICITAÇÃO PREGÃO PG/CAAPSML-0105/2020;
- FICHA TÉCNICA REFERENTE AOS PRODUTOS VENCEDORES DOS LOTES ACIMA CITADOS.

Londrina, 07 De Julho de 2.020.

---

Nome:

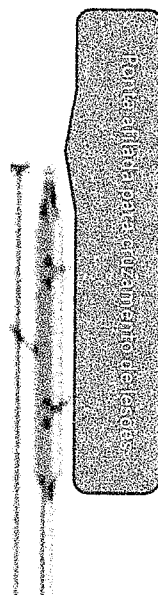
Documento identificação:

AO SETOR DE LICITAÇÕES E CONTRATOS DA CAAPSML – CAIXA DE ASSISTENCIA, APOSENTADORIA E PENSÕES DOS SERVIDORES MUNICIPAIS DE LONDRINA-PR.

ULTRA MEDICAL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS MEDICOS - EIRELI, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 19.416.150/0001-09, com sede na Rua Senador Souza Naves, nº 441 – 5º andar - centro, CEP nº 86010-160, na Cidade de Londrina – Estado do Paraná, vem, respeitosamente, por meio deste, em face de CAAPSML – CAIXA DE ASSISTENCIA, APOSENTADORIA E PENSÕES DOS SERVIDORES MUNICIPAIS DE LONDRINA-PR, autarquia municipal, inscrita no CNPJ nº 12.674.736/0001-24, com endereço comercial a Av. Duque de Caxias, nº 333, Jardim Mazzei, na cidade de Londrina-PR, CEP 86.015-000, interpor **RECURSO** da Licitação PREGÃO PG/CAAPSML-0105/2020, conforme descrito abaixo:

1. Verificando a Licitação Pregão PG/CAAPSML- 105/2020 – **Lote nº 02 (Cateter Balão Ryurei)**, em resposta a análise de amostra fornecida pela empresa ganhadora ULTRA MEDICAL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS MEDICOS – EIRELI, observou conforme segue: *“Em reanálise dos documentos/amostras reapresentados, foram constatados que o material não atende as especificações: Sistema de troca rápida, semi-complacente, com ponta afilada, conforme as exigências solicitadas em edital da CAAPSML”*.

Em resposta a este questionamento temos a seguinte análise técnica do material para as exigências do edital:



Conforme observado em ilustração acima, o material ofertado atende aos requisitos descritos em conformidade com o edital.

2. Verificando a Licitação Pregão PG/CAAPSM- 105/2019 – Lote nº 03 (Cateter Balão Ryurei), em resposta a análise de amostra fornecida pela empresa ganhadora ULTRA MEDICAL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS MEDICOS – EIRELI, a mesma aponta que: “Diâmetro de 4,5mm e 5mm, conforme exigências solicitadas em edital da CAAPSM”.

Em resposta a este questionamento temos a análise técnica do material para as exigências do edital:

- Considera-se em prática deste material, que nesta especificação (semi-complacente) os diâmetros em exigências (4,5 e 5,0) não são utilizados. Visto que a indicação de utilização deste material é PRÉ-DILATAR a lesão a ser tratada, para que assim, outros dispositivos consigam cruzar a lesão em questão, sendo assim, os referidos diâmetros são calibrosos para ter a necessidade de pré-dilatar.
- Tendo como referencia a Ata de Registro de Preços nº 306/2.018 – Pregão PG CAAPSM 219/2018, a qual a ULTRA MEDICAL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS MEDICOS – EIRELI ME, foi vencedora dos lotes 01 e 03 com o mesmo produto, sendo que o Lote o qual apresentava a mesma exigência de diâmetro (4,5 e 5,0) ficou deserto, visto que as empresas fornecedoras

NÃO possuem este tipo de dispositivo neste diâmetro, pois conforme citado acima, a finalidade deste tipo de dispositivo, é cruzar lesões estreitas.

- Observa-se ainda que nenhuma empresa participante do certame possui este produto disponível no mercado.
3. Verificando a Licitação Pregão PG/CAAPSML- 105/2019 – Lote nº 33 ( Stent Convencional Waltz), em resposta a análise de amostra fornecida pela empresa ganhadora ULTRA MEDICAL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS MEDICOS – EIRELI ME, a mesma aponta que: “Em reanálise dos documentos reapresentados, não foi evidenciado que o material atenda o máximo de 32mm de comprimento, conforme exigências solicitadas em edital pela CAAPSML” .Em resposta a este questionamento temos a análise técnica, qual contrapõe a análise da CAAPSML, ou seja, o material atende o descritivo, conforme a seguir:

| Comprimento / Ø | 2.25mm | 2.5mm  |
|-----------------|--------|--------|
| 8 mm            | TG2208 | TG2508 |
| 13mm            | TG2213 | TG2513 |
| 16mm            | TG2216 | TG2516 |
| 18mm            | TG2218 | TG2518 |
| 21mm            | TG2221 | TG2521 |
| 23mm            | TG2223 | TG2523 |
| 26mm            | TG2226 | TG2526 |
| 29mm            | TG2229 | TG2529 |
| 31mm            |        | TG2531 |
| 33mm            |        | TG2533 |

Considerando o diâmetro de 2,25 o maior comprimento é de 29 mm, porém a descrição exige que atenda ao menos 5 medidas, podendo observar em catalogo que atende MAIS do que 5 medidas.

Encaminhamos novamente em anexo as especificações técnicas dos materiais citados neste recurso.

Termos em que pede e espera deferimento.

Londrina, 07 de Julho de 2.020.

A handwritten signature in black ink, consisting of several overlapping loops and a horizontal line extending to the right.

ULTRA MEDICAL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS MEDICOS – EIRELI

CNPJ Nº 19.416.150/0001-09

**Balão semi-complacente para PTCA Ryurei**

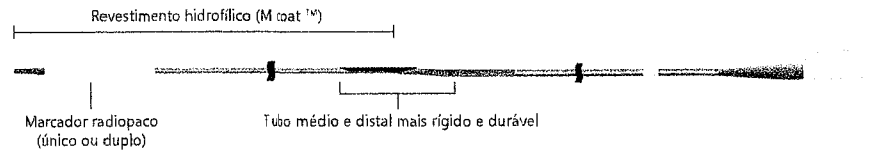
| Diâmetro do balão (mm) | PN (atm/kPa) | RBP (atm/kPa) | Diâmetro externo do eixo distal (Fz/mm) | Diâmetro externo do eixo proximal (Fz/mm) | Comprimento do balão |              |              |              |              | Marcador radiopaco |       |
|------------------------|--------------|---------------|---|---|----------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------------|-------|
|                        |              |               |   |   | 5mm                  | 10mm         | 15mm         | 20mm         | 30mm         |                    | 40mm  |
| 1,00                   | 6/608        | 14/1419       | 2,4-2,7/0,75-0,89                       | 1,9/0,64                                  | DC-RR1095HH          |              |              |              |              |                    | Único |
| 1,25                   | 6/608        | 14/1419       | 2,4-2,7/0,75-0,89                       | 1,9/0,64                                  | DC-RR1205HH          | DC-RR1210HH  | DC-RR1215HH  | DC-RR1220HH  |              |                    | Único |
| 1,50                   | 6/608        | 14/1419       | 2,4-2,7/0,75-0,89                       | 1,9/0,64                                  | DC-RR1505HH          | DC-RR1510HH  | DC-RR1515HH  | DC-RR1520HH  |              |                    | Único |
| 2,00                   | 6/608        | 14/1419       | 2,6/0,87                                | 1,9/0,64                                  |                      | DC-RR2010HHW | DC-RR2015HHW | DC-RR2020HHW | DC-RR2030HHW | DC-RR2040HHW       | Duplo |
| 2,25                   | 6/608        | 14/1419       | 2,6/0,87                                | 1,9/0,64                                  |                      | DC-RR2210HHW | DC-RR2215HHW | DC-RR2220HHW |              |                    | Duplo |
| 2,50                   | 6/608        | 14/1419       | 2,6/0,87                                | 1,9/0,64                                  |                      | DC-RR2510HHW | DC-RR2515HHW | DC-RR2520HHW | DC-RR2530HHW | DC-RR2540HHW       | Duplo |
| 2,75                   | 6/608        | 14/1419       | 2,6/0,87                                | 1,9/0,64                                  |                      | DC-RR2710HHW | DC-RR2715HHW | DC-RR2720HHW |              |                    | Duplo |
| 3,00                   | 6/608        | 14/1419       | 2,6/0,87                                | 1,9/0,64                                  |                      | DC-RR3010HHW | DC-RR3015HHW | DC-RR3020HHW | DC-RR3030HHW | DC-RR3040HHW       | Duplo |
| 3,25                   | 6/608        | 12/1216       | 2,6/0,87                                | 1,9/0,64                                  |                      | DC-RR3210HHW | DC-RR3215HHW | DC-RR3220HHW |              |                    | Duplo |
| 3,50                   | 6/608        | 12/1216       | 2,6/0,87                                | 1,9/0,64                                  |                      | DC-RR3510HHW | DC-RR3515HHW | DC-RR3520HHW | DC-RR3530HHW | DC-RR3540HHW       | Duplo |
| 3,75                   | 6/608        | 12/1216       | 2,6/0,87                                | 1,9/0,64                                  |                      | DC-RR3710HHW | DC-RR3715HHW | DC-RR3720HHW |              |                    | Duplo |
| 4,00                   | 6/608        | 12/1216       | 2,6/0,87                                | 1,9/0,64                                  |                      | DC-RR4010HHW | DC-RR4015HHW | DC-RR4020HHW |              |                    | Duplo |

**Relação entre o diâmetro externo do balão e a pressão de insuflação permitida**

| Pressão (atm/kPa) | 4 405 | 5 507 | 6 608 | 7 709 | 8 811 | 9 912 | 10 2013 | 11 1115 | 12 1216 | 13 1317 | 14 1419 | 15 1520 | 16 1621 | 17 1723 |
|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 1,00              | 0,91  | 0,96  | 1,00  | 1,04  | 1,07  | 1,10  | 1,13    | 1,15    | 1,17    | 1,19    | 1,21    | 1,24    | 1,24    | 1,26    |
| 1,25              | 1,19  | 1,22  | 1,25  | 1,28  | 1,30  | 1,32  | 1,35    | 1,35    | 1,37    | 1,39    | 1,41    | 1,44    | 1,45    | 1,47    |
| 1,50              | 1,41  | 1,46  | 1,50  | 1,54  | 1,57  | 1,60  | 1,62    | 1,64    | 1,65    | 1,67    | 1,72    | 1,75    | 1,79    | 1,84    |
| 2,00              | 1,67  | 1,65  | 2,00  | 2,04  | 2,08  | 2,11  | 2,13    | 2,15    | 2,18    | 2,20    | 2,23    | 2,26    | 2,30    | 2,33    |
| 2,25              | 2,16  | 2,21  | 2,25  | 2,29  | 2,32  | 2,36  | 2,39    | 2,42    | 2,46    | 2,49    | 2,53    | 2,57    | 2,62    | 2,66    |
| 2,50              | 2,40  | 2,45  | 2,50  | 2,54  | 2,58  | 2,62  | 2,66    | 2,69    | 2,74    | 2,78    | 2,82    | 2,87    | 2,91    | 2,97    |
| 2,75              | 2,64  | 2,70  | 2,75  | 2,80  | 2,84  | 2,89  | 2,93    | 2,97    | 3,02    | 3,07    | 3,12    | 3,16    | 3,24    | 3,31    |
| 3,00              | 2,89  | 2,95  | 3,00  | 3,05  | 3,09  | 3,14  | 3,18    | 3,23    | 3,28    | 3,33    | 3,38    | 3,44    | 3,50    | 3,57    |
| 3,25              | 3,12  | 3,19  | 3,25  | 3,30  | 3,36  | 3,41  | 3,46    | 3,51    | 3,57    | 3,63    | 3,70    | 3,77    |         |         |
| 3,50              | 3,37  | 3,44  | 3,50  | 3,56  | 3,62  | 3,67  | 3,73    | 3,79    | 3,86    | 3,93    | 4,01    | 4,05    |         |         |
| 3,75              | 3,62  | 3,69  | 3,75  | 3,81  | 3,87  | 3,93  | 3,99    | 4,06    | 4,13    | 4,21    | 4,28    | 4,38    |         |         |
| 4,00              | 3,86  | 3,93  | 4,00  | 4,07  | 4,13  | 4,19  | 4,25    | 4,33    | 4,41    | 4,49    | 4,57    | 4,67    |         |         |

**NP** Pressão Nominal    **RBP** Pressão Nominal de Rompimento (Não exceder)

**Estrutura**



Entre em contato com seu representante local para obter mais informações sobre os códigos disponíveis em sua região.

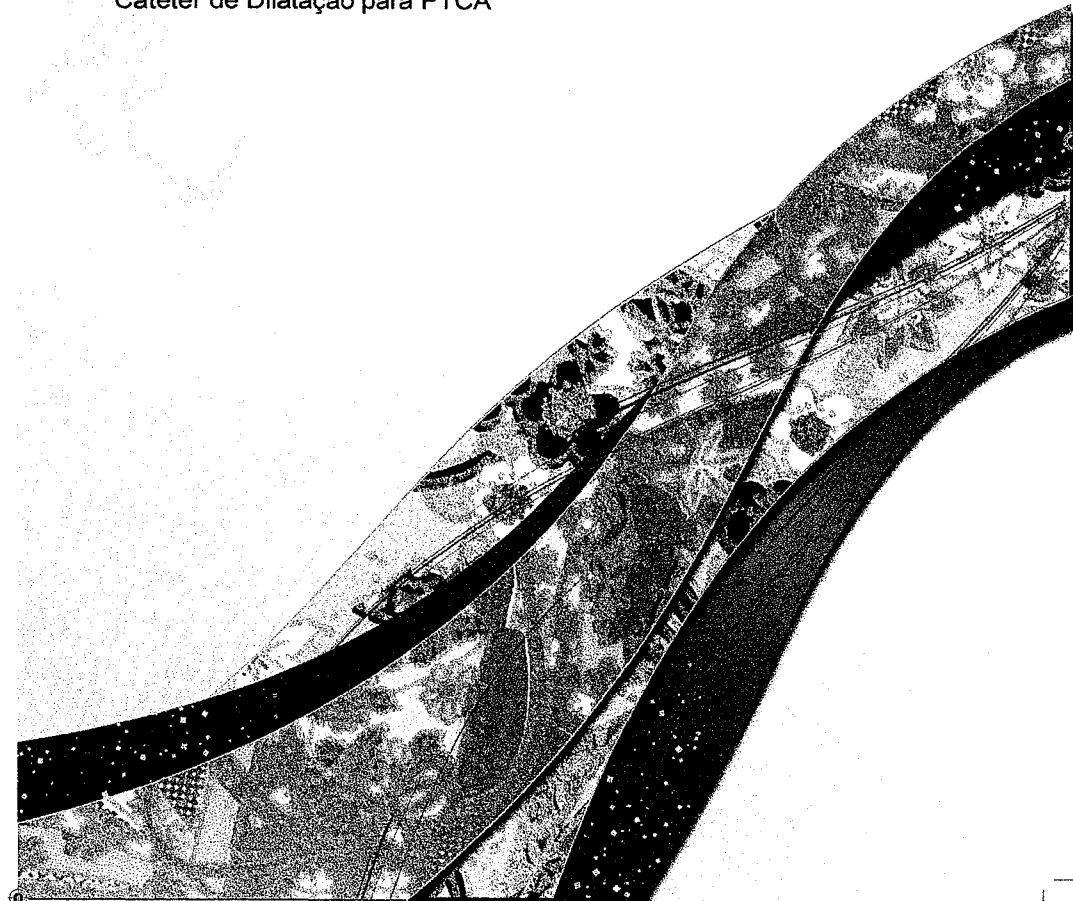
Registro ANVISA  
Ryurei™ 80012280205

TERUMO Medical do Brasil  
Pça General Gentil Falcão, 108 - cj.91/92  
Cidade Moções - São Paulo - SP - Brasil - CEP 04571-150  
terumo.com.br | terumo.com | contato@terumomedical.com



Permite que cada caso progrida sem dificuldades

**Ryurei™**  
Cateter de Dilatação para PTCA



## Desafiando lesões complicadas

Almejando alcançar um equilíbrio perfeito, tradição dos balões Terumo.

Rastreando o vaso em direção à lesão alvo, suave e poderosamente.

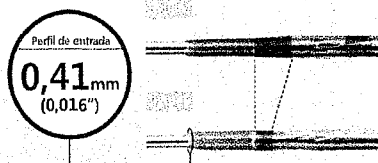
Seu parceiro nos procedimentos de PCI sob uma variedade de condições terapêuticas.

O Ryurei foi desenvolvido para criar "um balão que possa suportar o procedimento sob quaisquer condições terapêuticas".

O Ryurei tem uma fácil rastreabilidade e uma excelente capacidade de cruzamento em lesões complexas, usando um material flexível para a ponta e adotando uma estrutura de fio guia central. Além disso, a linha de produtos inclui um cateter com um balão de 1,00 mm, sendo este o menor diâmetro possível para um balão. O Ryurei, com sua ampla gama de cateteres balão de alta eficácia na linha de produtos, oferece suporte a procedimentos de PCI em diversos casos.

### Ponta

• Baixo perfil de entrada de 0,41 mm  
Assim como o Ryujin, sua ponta também é feita de um material flexível



### Balão

• 1,00 mm — o menor diâmetro\* para um balão  
Balão de 1,00 mm é incluído na linha, facilitando a manipulação em lesões severamente estenóticas.  
\*Entre os balões da Terumo (a partir de fevereiro de 2016).

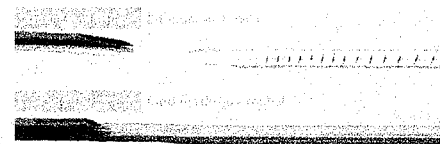
### Estrutura re-dobrável

Três dobras  
2,25-4,00 mm de diâmetro



### Shaft

• Estrutura de fio guia central  
A estrutura em espiral convencional usada da extremidade proximal à ponta do shaft nos balões existentes foi reprojetaada, mudando para uma estrutura de fio guia central.





# WALTZ<sup>®</sup>

Sistema de Stent Coronario CoCr