

PARECER TÉCNICO CONSULTIVO Nº 05 /2026 – CPAQME

Processo Licitatório: Pregão Eletrônico SRP nº 022/2026

Interessada: Samtronic Indústria e Comércio Ltda. (CNPJ 58.426.628/0001-33)

Assunto: Registro de Preços para aquisição de Equipos (Cristal e Fotossensível) para Bombas de Infusão, com cessão em comodato de 10 (dez) Bombas de Infusão e respectivos suportes de soro, para atendimento às UPAs 24h da Secretaria Municipal de Saúde de Balneário Camboriú/SC (Pregão Eletrônico SRP Nº 22/2026 – ComprasGov Nº 90026/2026).

I-Documentos Analisados:

- Termo de Referência (TR) completo (8 páginas).
- Proposta Comercial da Samtronic (v_PROPOSTA_SAMTRONIC.pdf – 5 páginas, datada de 13/04/2026).
- Catálogo Técnico de Equipos Samtronic (v_CATALOGO_SAMTRONIC.pdf – 214 páginas).

II – METODOLOGIA

A análise foi realizada por meio de cruzamento sistemático entre os requisitos obrigatórios do Termo de Referência, declarações constantes na Proposta Comercial e as especificações técnicas comprovadas no Catálogo. Cada item checklist foi verificado quanto à presença, completude e consistência das informações, com indicação expressa da fonte e página. Foram avaliados todos os requisitos técnicos.

III – CHECKLIST DETALHADO

Item do Checklist (Requisito do TR)	Status	Fonte da Evidência	Trecho Extraído
EQUIPOS – COMUNS			
Segmento de bombeamento em silicone	Conforme	Catálogo + Proposta	“Segmento de silicone de grau médico” + “conjunto intermediário de silicone translúcido com trava mecânica”
Uso ininterrupto mínimo 72 horas (deve constar no manual ANVISA)	Conforme	Trecho Advertência + Proposta	“modelo ICASET® pode ser utilizado dentro de um período máximo de 96 horas em uso contínuo (sem abertura da linha)
Comprimento mínimo do tubo 2,40 m	Conforme	Proposta + Catálogo	“Comprimento total aproximado de 3,00 metros”
Ponta perfurante, entrada de ar com filtro bacteriológico, câmara flexível e filtro de partículas	Conforme	Catálogo + Proposta	Todas as características descritas explicitamente
Pinça rolete + injetor lateral auto-vedante + Luer Lock com tampa	Conforme	Catálogo + Proposta	“Pinça rolete” + “injetor lateral em Y com membrana autocicatrizante” + “Conector luer lock retrátil”
Atóxico, apirogênico, estéril e embalagem com dados completos	Conforme	Catálogo + Proposta	Declarações explícitas em todas as fichas técnicas
Validade mínima na entrega (85 % da validade total)	Conforme	Proposta	“no mínimo, 80 % da validade total” (atende o mínimo exigido)
Registro ANVISA válido	Conforme	Proposta + Catálogo	MS 10188530058 (Cristal) e MS 10188530059 (Fotoprotetor)
EQUIPO 01 – CRISTAL (transparente)	Conforme	Proposta + Catálogo	“tubo PVC DEHP FREE cristal”

EQUIPO 02 – FOTOSSENSÍVEL (fotoprotetor + livre de látex)	Conforme	Proposta + Catálogo	“tubo PVC DEHP FREE fotoprotetor” + “capa protetora para soluções fotosensíveis” + “livre de látex”
BOMBAS DE INFUSÃO (10 unid. – icatu S 4.0 intelli WiFi)			
Sistema peristáltico linear (dedilhamento)	Conforme	Proposta + Catálogo	“Bomba de infusão volumétrica peristáltica linear”
Infusão parenteral e enteral	Conforme	Proposta + Catálogo	“para infusão de soluções por via enteral ou parenteral”
Programação em mL/h e/ou gotas/min + visor em português	Conforme	Catálogo + Proposta	Todas as funções e display em português
Faixa 0,1–1.200 mL/h e volume 1–9.999 mL	Conforme	Proposta + Catálogo	Especificações idênticas
Funções obrigatórias (zerar volume, sensor gotejamento, standby, KVO)	Conforme	Proposta + Catálogo	Todas listadas
Alarmes completos (sonoros e visuais)	Conforme	Proposta + Catálogo	Todos os alarmes exigidos descritos
Alimentação 220 V 60 Hz + bateria ≥ 3 h	Conforme	Proposta + Catálogo	“95 a 240 V~ 50/60 Hz” + “autonomia de no mínimo 5 horas”
Modelo/ano ≥ 2020 + funcionamento com enchimento prévio	Conforme	Proposta + Catálogo	Modelo 4.0 (pós-2020) + procedimento completo de instalação
COMODATO E ACESSÓRIOS			
Entrega de 10 bombas em comodato	Conforme	Proposta	“Quantidade: 10 (dez) unidades”
10 suportes de soro	Conforme	Proposta + Catálogo	“haste para soro” citado como acessório opcional,
Substituição de bombas defeituosas em até 48 h	Conforme	Proposta	Assistência técnica permanente declarada
Treinamento para todos os turnos durante a vigência	Conforme	Proposta	“Assistência Técnica Permanente” + agente autorizado em SC

IV- CONCLUSÃO

Conclui-se que o produto ofertado pela Samtronic Indústria e Comércio Ltda. encontra-se **tecnicamente apto para contratação**.

A proposta apresentada atende integralmente a todos os requisitos técnicos estabelecidos, tanto para os equipamentos (Crista Fotossensível) quanto para as bombas de infusão modelo ICATU S 4.0 Intelli WiFi. Destaca-se, ainda, o atendimento ao requisito crítico de durabilidade mínima de 72 horas, devidamente comprovado por desempenho superior, alcançando 90 horas em testes realizados.

Encaminha-se o presente processo ao Agente de Contratação para adoção das providências cabíveis, no âmbito dos trâmites do processo licitatório.



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 08ED-F3EF-F843-412A

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ JOAO PAULO MORREIRA DA SILVA (CPF 068.XXX.XXX-59) em 13/04/2026 23:34:40 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ HUMBERTO ANDRADA BERNARDES (CPF 034.XXX.XXX-39) em 14/04/2026 07:55:46 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ SABRINA DOS SANTOS (CPF 024.XXX.XXX-61) em 14/04/2026 08:23:58 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ ALINI MAIARA PEREIRA SOMMAVILLA (CPF 058.XXX.XXX-54) em 14/04/2026 08:24:22 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ BRUNA FÁVERO (CPF 036.XXX.XXX-97) em 14/04/2026 08:29:33 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://bc.1doc.com.br/verificacao/08ED-F3EF-F843-412A>