

Luis Henrique Forchesatto

De: Heitor Oliveira Cortez
Enviado em: terça-feira, 25 de agosto de 2026 09:36
Para: Luis Henrique Forchesatto
Cc: SERMAN - Serviço de Relacionamento com Mantenedores; Fernando Rodrigues Ferreira; Vítor Antônio Alvino Silva; Wilkier Nolberto de Souza; Davi Antônio Araujo Silva
Assunto: RE: Pregão Eletrônico nº 90071/2026 - Proposta e documentos para análise e emissão de parecer
Anexos: transcrição atendimento chainway.pdf; email resposta Chainway.pdf; R6-RoHS.pdf

Sinalizador de acompanhamento:

Acompanhar

Status do sinalizador:

Sinalizada

Bom dia, Luis.

Em contato com o suporte técnico em canal oficial da fabricante por meio do site <https://www.chainway.net/>, solicitei e-mail atestando a aderência do modelo R6 do aparelho de RFID CHAINWAY às especificações RoHS. Recebi a resposta confirmando que este modelo atende.

Além disso, no próprio site da fabricante, divisão europeia, há um documento do laboratório Morlab atestando que o modelo R6 é aderente às diretivas RoHS.

(<https://chainwayeurope.com/public/upload/files/R6-RoHS.pdf>)

Anexados seguem a transcrição da conversa feita no canal oficial da fabricante, o email de resposta indicando que este modelo atende ao RoHS e o relatório do Morlab, também atestando o mesmo.

Heitor Oliveira Cortez

Serviço de Apoio Administrativo da COATEN – SEAATE

Prodasen

Telefone: + 55 (61) 3303-2355



De: Marcus Vinicius de Miranda Castro <MVCASTRO@senado.leg.br>

Enviado: segunda-feira, 24 de agosto de 2026 11:34

Para: Luis Henrique Forchesatto <luis.forchesatto@senado.leg.br>

Cc: SERMAN - Serviço de Relacionamento com Mantenedores <serman@senado.leg.br>; Fernando Rodrigues Ferreira <fernando.rodrigues@senado.leg.br>; Heitor Oliveira Cortez <hcortez@senado.leg.br>

Assunto: RE: Pregão Eletrônico nº 90071/2026 - Proposta e documentos para análise e emissão de parecer

Caro Luis, bom dia!

Para finalizar a elaboração da Ata de Julgamento do Recurso, gostaria de poder contar com seu apoio junto ao órgão demandante.

Tendo em vista que o modelo **Chainway R6 UHF RFID Sled Reader com imager 2D integrado** foi indicado como de referência para o item 1 e a recorrente está questionando o fato de que não foi apresentada comprovação documental da conformidade do produto ofertado às normas RoHS (Restriction of Hazardous Substances), conforme exigido pelo item 10.1.1, é necessário que aproveitemos a fase recursal para realizar uma diligência e obter a referida documentação.

Se um modelo é apresentado como de referência, ele obrigatoriamente deve atender a todos os requisitos, de modo inequívoco, ou a proposta não poderá ser aceita.

Como este modelo foi indicado como de referência pelo órgão demandante, eles devem possuir a documentação comprobatória ou ter acesso aos meios mais ágeis de realização da referida diligência.

Desde já, agradeço.

Atenciosamente,

Marcus Vinicius de Miranda Castro

Pregoeiro

Analista Legislativo – Administração

Senado Federal | Sadcon | Coordenação de Processamento Externo de Licitações

Av. N2 | Bloco 16 | 1º pavimento | CEP 70165-900 | Brasília/DF

Telefone: +55 (61) 3303-3036



De: Luis Henrique Forchesatto <luis.forchesatto@senado.leg.br>

Enviado: terça-feira, 18 de agosto de 2026 12:05

Para: Marcus Vinicius de Miranda Castro <MVCASTRO@senado.leg.br>

Cc: SERMAN - Serviço de Relacionamento com Mantenedores <serman@senado.leg.br>; Fernando Rodrigues Ferreira <fernando.rodrigues@senado.leg.br>; Heitor Oliveira Cortez <hcortez@senado.leg.br>

Assunto: RES: Pregão Eletrônico nº 90071/2026 - Proposta e documentos para análise e emissão de parecer

Bom dia, Marcus.

Segue em anexo a análise técnica das razões e contrarrazões apresentadas.

Quaisquer dúvidas siga à disposição.

At.te

Luis Henrique Forchesatto

Chefe de Serviço

Serviço de Relacionamento com Mantenedores

Senado Federal | PRODASEN | COATEN | SERMAN

De: Marcus Vinicius de Miranda Castro <MVCASTRO@senado.leg.br>

Enviada em: terça-feira, 18 de agosto de 2026 08:44

Para: Luis Henrique Forchesatto <luis.forchesatto@senado.leg.br>

Cc: SERMAN - Serviço de Relacionamento com Mantenedores <serman@senado.leg.br>; Fernando Rodrigues Ferreira <fernando.rodrigues@senado.leg.br>; Heitor Oliveira Cortez <hcortez@senado.leg.br>

Assunto: RE: Pregão Eletrônico nº 90071/2026 - Proposta e documentos para análise e emissão de parecer

Bom dia, Luis,

Conforme combiando, encaminho anexas, para seu conhecimento e análise, as contrarrazões apresentadas pela empresa **CAPITAL FORTE LTDA**, em resposta às razões de recurso.

Ao final da análise das razões de recurso e das contrarrazões, aguardo sua manifestação conclusiva, para municipalar a elaboração da Ata de Julgamento do Recurso.

Desde já, agradeço.

Atenciosamente,

Marcus Vinicius de Miranda Castro

Pregoeiro

Analista Legislativo – Administração

Senado Federal | Sadcon | Coordenação de Processamento Externo de Licitações

Av. N2 | Bloco 16 | 1º pavimento | CEP 70165-900 | Brasília/DF

Telefone: +55 (61) 3303-3036



De: Luis Henrique Forchesatto <luis.forchesatto@senado.leg.br>

Enviado: quinta-feira, 13 de agosto de 2026 09:12

Para: Marcus Vinicius de Miranda Castro <MVCASTRO@senado.leg.br>

Cc: SERMAN - Serviço de Relacionamento com Mantenedores <serman@senado.leg.br>; Fernando Rodrigues Ferreira <fernando.rodrigues@senado.leg.br>; Heitor Oliveira Cortez <hcortez@senado.leg.br>

Assunto: Re: Pregão Eletrônico nº 90071/2026 - Proposta e documentos para análise e emissão de parecer

Bom dia, Marcus.

Certo.

Entendo que nesse momento o órgão técnico não precisa se manifestar ainda, correto?

Sendo assim, fico à disposição.

From: Marcus Vinicius de Miranda Castro <MVCASTRO@senado.leg.br>

Sent: Thursday, 13 August 2026 08:47:36

To: Luis Henrique Forchesatto <luis.forchesatto@senado.leg.br>

Cc: SERMAN - Serviço de Relacionamento com Mantenedores <serman@senado.leg.br>; Fernando Rodrigues Ferreira <fernando.rodrigues@senado.leg.br>; Heitor Oliveira Cortez <hcortez@senado.leg.br>

Subject: RE: Pregão Eletrônico nº 90071/2026 - Proposta e documentos para análise e emissão de parecer

Caro Luis Henrique,

Após o encerramento do **PE 90071/2026**, foi registrada intenção de recurso por parte da empresa **M2RE COMERCIO DE ELETRONICOS LTDA**. As razões de recurso foram cadastradas no sistema na data de ontem, e, por também contemplarem aspectos técnicos, as envio anexas, para seu conhecimento.

A empresa recorrida, **CAPITAL FORTE LTDA**, tem prazo até 17/08 às 23h59 para cadastrar no sistema as contrarrazões. Também as encaminharei para seu conhecimento assim que possível.

Atenciosamente,

Marcus Vinicius de Miranda Castro

Pregoeiro

Analista Legislativo – Administração

Senado Federal | Sadcon | Coordenação de Processamento Externo de Licitações

Av. N2 | Bloco 16 | 1º pavimento | CEP 70165-900 | Brasília/DF

Telefone: +55 (61) 3303-3036



De: Luis Henrique Forchesatto <luis.forchesatto@senado.leg.br>

Enviado: sexta-feira, 7 de agosto de 2026 11:00

Para: Marcus Vinicius de Miranda Castro <MVCASTRO@senado.leg.br>

Cc: SERMAN - Serviço de Relacionamento com Mantenedores <serman@senado.leg.br>; Fernando Rodrigues Ferreira <fernando.rodrigues@senado.leg.br>; Heitor Oliveira Cortez <hcortez@senado.leg.br>

Assunto: RES: Pregão Eletrônico nº 90071/2026 - Proposta e documentos para análise e emissão de parecer

Bom dia, Marcus.

Após análise da proposta e de toda a documentação complementar apresentada pela licitante, considero atendidas as especificações técnicas do objeto.

Quanto ao **item 1 – Coletor de dados RFID**, foi ofertado o Chainway R6 UHF RFID Sled Reader com imager 2D integrado, correspondente ao modelo de referência indicado no Termo de Referência, razão pela qual o item está **aprovado**.

Quanto ao **item 2 – Cabo de alimentação extra**, a última declaração apresentada esclarece que o carregador ofertado para o R6 acompanha o cabo modelo DC-R6-USB, destinado especificamente ao coletor Chainway R6 e com conexão USB compatível com a porta do equipamento para carregamento. Dessa forma, consideram-se atendidos os requisitos 2.1 e 2.2, ficando aprovado o cabo modelo DC-R6-USB.

Para fins de recebimento, ressalto que a aprovação técnica do item 2 está vinculada ao produto indicado na documentação apresentada, devendo ser fornecido o cabo DC-R6-USB, com conexão USB e compatibilidade com o Chainway R6, conforme declarado pela fornecedora.

Quanto ao **item 3 – Bateria extra**, a documentação complementar comprova que a bateria BTRY-R6-52MA é recarregável, possui composição de íons de lítio (Li-Ion), capacidade de 5.200 mAh e é compatível com o coletor R6. Assim, o item também está aprovado.

Dessa forma, não foram identificadas pendências técnicas remanescentes, estando a proposta **APROVADA** quanto às especificações analisadas.

At.te

Luis Henrique Forchesatto

Chefe de Serviço

Serviço de Relacionamento com Mantenedores

Senado Federal | PRODASEN | COATEN | SERMAN

De: Marcus Vinicius de Miranda Castro <MVCASTRO@senado.leg.br>

Enviada em: quinta-feira, 6 de agosto de 2026 17:23

Para: Luis Henrique Forchesatto <luis.forchesatto@senado.leg.br>

Cc: SERMAN - Serviço de Relacionamento com Mantenedores <serman@senado.leg.br>; Fernando Rodrigues Ferreira <fernando.rodrigues@senado.leg.br>; Heitor Oliveira Cortez <hcortez@senado.leg.br>

Assunto: RE: Pregão Eletrônico nº 90071/2026 - Proposta e documentos para análise e emissão de parecer

Prioridade: Alta

Caro Luis Henrique,

Em resposta ao último parecer emitido, a empresa **CAPITAL FORTE LTDA** enviou o documento anexo. Aguardo sua manifestação quanto à suficiência da documentação recebida para a aceitação da proposta referente ao item 2.

A continuação do certame foi agendada para amanhã, 07/08, às 10h00.

Atenciosamente,

Marcus Vinicius de Miranda Castro

Pregoeiro

Analista Legislativo – Administração

Senado Federal | Sadcon | Coordenação de Processamento Externo de Licitações

Av. N2 | Bloco 16 | 1º pavimento | CEP 70165-900 | Brasília/DF

Telefone: +55 (61) 3303-3036



De: Luis Henrique Forchesatto <luis.forchesatto@senado.leg.br>

Enviado: quinta-feira, 6 de agosto de 2026 14:52

Para: Marcus Vinicius de Miranda Castro <MVCASTRO@senado.leg.br>

Cc: SERMAN - Serviço de Relacionamento com Mantenedores <serman@senado.leg.br>; Fernando Rodrigues Ferreira <fernando.rodrigues@senado.leg.br>; Heitor Oliveira Cortez <hcortez@senado.leg.br>

Assunto: RES: Pregão Eletrônico nº 90071/2026 - Proposta e documentos para análise e emissão de parecer

Boa tarde, Marcus.

Após análise dos documentos complementares apresentados pela licitante, seguem as conclusões técnicas:

Item 1 – Coletor de dados RFID

O item permanece aceito, pois foi ofertado o Chainway R6 UHF RFID Sled Reader com imager 2D integrado, correspondente ao modelo de referência indicado no Termo de Referência.

Item 3 – Bateria extra

A documentação complementar identifica a bateria BTRY-R6-52MA como recarregável, com composição de íons de lítio, capacidade de 5.200 mAh e compatibilidade com o coletor R6. Dessa forma, o requisito do item 3 pode ser considerado atendido.

Item 2 – Cabo de alimentação extra

A documentação complementar identifica o produto DCPWR-12V2A-EU como fonte/adaptador para o R6. Contudo, o edital exige cabo com conexão USB compatível com a porta de carregamento ou comunicação do coletor. O documento enviado não informa que o cabo ligado ao adaptador possui conexão USB.

Além disso, foi localizada referência comercial da linha DCPWR-12V2A na qual o produto é apresentado como fonte de alimentação para o coletor C66, com conector DC cilíndrico na extremidade destinada ao equipamento, e não com conexão USB. Embora essa referência não corresponda necessariamente à configuração exata ofertada, há fortes indícios de que foi apresentado produto inadequado para o item 2.

Assim, caso seja procedimentalmente admissível, sugere-se oportunizar à licitante a complementação de informações sobre o modelo ofertado para o item 2 ou então a retificação do produto ofertado.

Para isso, a licitante deverá apresentar guia de acessórios, datasheet, fotografias ou declaração do fabricante ou fornecedor que identifique especificamente esse produto e comprove que:

- é compatível com o coletor Chainway R6;
- acompanha o respectivo cabo;

- o cabo possui conexão USB compatível com a porta de carregamento ou comunicação do coletor.

At.te

Luis Henrique Forchesatto

Chefe de Serviço

Serviço de Relacionamento com Mantenedores

Senado Federal | PRODASEN | COATEN | SERMAN

De: Marcus Vinicius de Miranda Castro <MVCASTRO@senado.leg.br>

Enviada em: quinta-feira, 6 de agosto de 2026 12:21

Para: Luis Henrique Forchesatto <luis.forchesatto@senado.leg.br>

Cc: SERMAN - Serviço de Relacionamento com Mantenedores <serman@senado.leg.br>; Fernando Rodrigues Ferreira <fernando.rodrigues@senado.leg.br>; Heitor Oliveira Cortez <hcortez@senado.leg.br>

Assunto: RE: Pregão Eletrônico nº 90071/2026 - Proposta e documentos para análise e emissão de parecer

Prioridade: Alta

Caro Luis Henrique,

Em resposta ao parecer emitido, a empresa **CAPITAL FORTE LTDA** enviou os documentos anexos. Aguardo sua manifestação quanto à suficiência da documentação recebida para a aceitação da proposta.

A continuação do certame foi agendada para hoje, 06/08, às 15h30.

Atenciosamente,

Marcus Vinicius de Miranda Castro

Pregoeiro

Analista Legislativo – Administração

Senado Federal | Sadcon | Coordenação de Processamento Externo de Licitações

Av. N2 | Bloco 16 | 1º pavimento | CEP 70165-900 | Brasília/DF

Telefone: +55 (61) 3303-3036



De: Luis Henrique Forchesatto <luis.forchesatto@senado.leg.br>

Enviado: quarta-feira, 5 de agosto de 2026 14:41

Para: Marcus Vinicius de Miranda Castro <MVCASTRO@senado.leg.br>

Cc: SERMAN - Serviço de Relacionamento com Mantenedores <serman@senado.leg.br>; Fernando Rodrigues Ferreira <fernando.rodrigues@senado.leg.br>; Heitor Oliveira Cortez <hcortez@senado.leg.br>

Assunto: RES: Pregão Eletrônico nº 90071/2026 - Proposta e documentos para análise e emissão de parecer

Boa tarde, Marcus.

Após análise da proposta e da documentação técnica apresentada, informamos que o **item 1 – Coletor de dados RFID tipo sled foi aceito**, uma vez que foi ofertado o Chainway R6 UHF RFID Sled Reader com imager 2D integrado, modelo expressamente indicado como referência no Termo de Referência. A proposta identifica o equipamento ofertado como Chainway R6, e a cotação do fornecedor detalha a configuração R6-PRO-SE2707, com UHF e leitor 2D integrado.

Entretanto, antes do prosseguimento da análise, a licitante deverá esclarecer os seguintes pontos:

Item 2 – Cabo de alimentação para coletor RFID – 4 unidades

2.1. Compatibilidade com o coletor ofertado:

A proposta identifica o modelo DCPWR12V2A como cabo de alimentação. Contudo, a cotação do fornecedor descreve esse código como “Fonte Adaptador C66 DC de 24 W (12V2A)”. Dessa forma, aparentemente foi ofertada uma fonte destinada ao modelo C66, e não um cabo compatível com o coletor Chainway R6.

2.2. Conexão USB compatível:

Não foi apresentada documentação que demonstre que o produto DCPWR12V2A seja um cabo USB ou que possua compatibilidade com a porta de carregamento ou comunicação do Chainway R6. A documentação apresentada o identifica como adaptador de alimentação para outro modelo.

Assim, os requisitos 2.1 e 2.2 não estão atendidos na documentação apresentada, devendo a licitante esclarecer o produto efetivamente ofertado e comprovar sua compatibilidade com o coletor R6.

Item 3 – Bateria extra para coletor de dados RFID – 4 unidades

3.1. Bateria recarregável de íons de lítio compatível:

Foi ofertada a bateria BTY-R6-PB, descrita pelo fornecedor como bateria para o R6-PRO, estando comprovada a compatibilidade com o coletor ofertado.

O datasheet informa que o equipamento utiliza bateria removível de 5.200 mAh, com previsão de recarga, mas não identifica expressamente sua composição como bateria de íons de lítio — Li-Ion.

Portanto, a compatibilidade está atendida, mas a licitante deverá apresentar documentação do fabricante ou declaração formal que comprove que a bateria BTY-R6-PB é recarregável e possui composição Li-Ion.

Sendo assim, recomenda-se solicitar à licitante esclarecimentos quanto aos itens acima mencionados.

At.te

Luis Henrique Forchesatto

Chefe de Serviço

Serviço de Relacionamento com Mantenedores

Senado Federal | PRODASEN | COATEN | SERMAN

De: Heitor Oliveira Cortez <hcortez@senado.leg.br>

Enviada em: quarta-feira, 5 de agosto de 2026 13:23

Para: Luis Henrique Forchesatto <luis.forchesatto@senado.leg.br>

Cc: SERMAN - Serviço de Relacionamento com Mantenedores <serman@senado.leg.br>; Fernando Rodrigues Ferreira <fernando.rodrigues@senado.leg.br>

Assunto: ENC: Pregão Eletrônico nº 90071/2026 - Proposta e documentos para análise e emissão de parecer

Mais uma da copel

Heitor Oliveira Cortez

Serviço de Apoio Administrativo da COATEN – SEAATE

Prodasen

Telefone: + 55 (61) 3303-2355

De: COPEL - Licitações <licita@senado.leg.br>

Enviado: quarta-feira, 5 de agosto de 2026 12:26

Para: Marcos Vinícius Azevedo da Costa <marcos.azevedo.costa@senado.leg.br>

Cc: Heitor Oliveira Cortez <hcortez@senado.leg.br>

Assunto: Pregão Eletrônico nº 90071/2026 - Proposta e documentos para análise e emissão de parecer

Prezados colegas,

Envio anexa a documentação apresentada pela empresa **CAPITAL FORTE LTDA**, vencedora da fase de lances do **Pregão Eletrônico nº 90071/2026**, cujo objeto é a aquisição de 12 (doze) coletores de dados RFID tipo "sled", com tecnologia UHF RFID, além de 4 (quatro) cabos de alimentação extra e 4 (quatro) baterias extra, em uma única parcela, destinados à realização de inventários patrimoniais no âmbito do Senado Federal.

Aguardo seu parecer quanto ao pleno atendimento dos requisitos técnicos mínimos exigidos no edital.

A continuação do certame foi agendada para amanhã, 06/08, às 10h00.

Atenciosamente,

Marcus Vinicius de Miranda Castro

Pregoeiro

Analista Legislativo – Administração

Senado Federal | Sadcon | Coordenação de Processamento Externo de Licitações

Av. N2 | Bloco 16 | 1º pavimento | CEP 70165-900 | Brasília/DF

Telefone: +55 (61) 3303-3036