


---

**Fwd: RES: Esclarecimento | PE 005/2021**

---

**De :** Antonio Carlos de Sousa Costa  
<antoniocosta@seadprev.pi.gov.br>

Ter, 04 de mai de 2021 10:22

 1 anexo

**Assunto :** Fwd: RES: Esclarecimento | PE 005/2021

**Para :** henrique@printsolucao.com.br, yago machado  
<yago.machado@printsolucao.com.br>

Para:  
Empresa: PRINT SOLUÇÃO  
Pregão Eletrônico 05/2021 DATA CENTER - ATI  
Assunto: Resposta ao pedido de esclarecimentos

Conforme solicitação, estamos enviando resposta conforme enviado pelo técnico de TI, André Henry, responsável pela elaboração TR ou Projeto Básico, que segue.

Atenciosamente,  
Antonio Carlos de Sousa Costa  
Pregoeiro DL/SEADPREV

---

**De:** "André Henry" <andre.henry@ati.pi.gov.br>  
**Para:** "Luciano de Aguiar Monteiro" <lucianoaguiar@ati.pi.gov.br>  
**Cc:** "antoniocosta" <antoniocosta@seadprev.pi.gov.br>  
**Enviadas:** Terça-feira, 4 de maio de 2021 9:33:59  
**Assunto:** Re: RES: Esclarecimento | PE 005/2021

Bom dia Luciano,

Segue respostas aos pedidos de esclarecimentos:

Esclarecimento 1

O Edital Solicita:

- A solução deverá ser entregue com uma solução de software defined Storage capaz de gerenciar e distribuir o armazenamento do item 3.4.1.8 de forma unificada e integrada para todos os nodes incluídos nessa configuração;

- 3.4.1.13. Deverá suportar funcionalidade de criptografia do armazenamento por software, ou ser entregue com discos SED (Self-Encrypting Drives);

Esclarecimento: Entendemos que para atender a ambos os itens e assim o edital, a licitante devera oferecer solução que contemple software SDS ( Software Defined Storage) que possua funcionalidade de criptografia do armazenamento. Está correto nosso entendimento?

**Sim, esta correto. A solução deverá suportar a funcionalidade de criptografia por software.**

Esclarecimento 2

O Edital Solicita:

Características da conectividade entre os nós de solução convergente:

- Deve suportar throughput mínimo de 1400 (mil e quatrocentos) Terabits por segundo;

Esclarecimento: Levando em conta o número de interfaces e a performance solicitada de cada uma, entendemos que deva ter ocorrido um erro de digitação e, portanto, o solicitado deveria ser 1,4 Terabits por segundo. Está correto nosso entendimento?

**Sim, esta correto. O correto de fato é 1,4 Terabits.**

--

## André Henry

andre.henry@ati.pi.gov.br

Fone: (86) 3216-1785



"Esta mensagem do GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ é enviada exclusivamente a seu destinatário e pode conter informações confidenciais, protegidas por sigilo profissional. Sua utilização desautorizada é ilegal e sujeita o infrator às penas da lei. Se você a recebeu indevidamente, queira, por gentileza, reenviá-la ao emiteente."

---

**De:** "Luciano de Aguiar Monteiro" <lucianoaguiar@ati.pi.gov.br>

**Para:** "André Henry" <andre.henry@ati.pi.gov.br>

**Enviadas:** Terça-feira, 4 de maio de 2021 9:21:04

**Assunto:** Fwd: RES: Esclarecimento | PE 005/2021

---

**De:** "antoniocosta" <antoniocosta@seadprev.pi.gov.br>

**Para:** "Luciano de Aguiar Monteiro" <lucianoaguiar@ati.pi.gov.br>, "andrehenry" <andrehenry@ati.pi.gov.br>

**Enviadas:** Terça-feira, 4 de maio de 2021 9:07:12

**Assunto:** Fwd: RES: Esclarecimento | PE 005/2021

Para:

Agencia de Tecnologia da Informação do Estado do Piauí-ATI

Pregão Eletrônico 05/2021 - DATA CENTER

Processo SEI Nº 00117.000769/2020-72

Empresa: PRINT SOLUÇÃO

Assunto: Solicitação de esclarecimentos

Solicitamos ao setor competente da ATI, no sentido de resposta dos pedidos de esclarecimentos conforme segue, em observação ao capítulo 9 e subitens do edital.

Atenciosamente,

Antonio Carlos de Sousa Costa

Pregoeiro/DL/SEADPREV

**De:** "Yago Altoe Machado" <yago.machado@printsolucao.com.br>  
**Para:** "antoniocosta" <antoniocosta@seadprev.pi.gov.br>  
**Cc:** "Henrique Peterle" <henrique@printsolucao.com.br>  
**Enviadas:** Segunda-feira, 3 de maio de 2021 15:26:50  
**Assunto:** RES: Esclarecimento | PE 005/2021

Retificando numero do pregão.

Prezado (a) Pregoeiro(a),

Com interesse em participar da Licitação nº 005/2021 que será realizado pela SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E PREVIDÊNCIA DO ESTADO DO PIAUÍ

## 1. OBJETO

1.1. Pregão para aquisição de equipamentos de TI visando a modernização da infraestrutura do Data Center da Agência de Tecnologia da Informação do Piauí – ATI-PI, bem como a

prestação de serviços técnicos especializados, de acordo com as especificações e quantitativos previstos neste Termo.

### **Lote 1 – CLUSTER DE SOLUÇÃO CONVERGENTE**

Esclarecimento 1

O Edital Solicita:

- A solução deverá ser entregue com uma solução de software defined Storage capaz de gerenciar e distribuir o armazenamento do item 3.4.1.8 de forma unificada e integrada para todos os nodes incluídos nessa configuração;

- 3.4.1.13. Deverá suportar funcionalidade de criptografia do armazenamento por software, ou ser entregue com discos SED (Self-Encrypting Drives);

Esclarecimento: Entendemos que para atender a ambos os itens e assim o edital, a licitante devera oferecer solução que contemple software SDS ( Software Defined Storage) que possua funcionalidade de criptografia do armazenamento. Está correto nosso entendimento?

Esclarecimento 1

O Edital Solicita:

Características da conectividade entre os nós de solução convergente:

- Deve suportar throughput mínimo de 1400 (mil e quatrocentos) Terabits por segundo;

Esclarecimento: Levando em conta o número de interfaces e a performance solicitada de cada uma, entendemos que deva ter ocorrido um erro de digitação e, portanto, o solicitado deveria ser 1,4 Terabits por segundo. Está correto nosso entendimento?

Att.

**Yago Altoe Machado**

Arquiteto de Soluções

Office: 27 3063-6663

[yago.machado@printsolucao.com.br](mailto:yago.machado@printsolucao.com.br)



---

**De:** Yago Altoe Machado

**Enviada em:** segunda-feira, 3 de maio de 2021 15:25

**Para:** antoniocosta@seadprev.pi.gov.br

**Cc:** Henrique Peterle <[henrique@printsolucao.com.br](mailto:henrique@printsolucao.com.br)>

**Assunto:** Esclarecimento | PE 004/2021

Prezado (a) Pregoeiro(a),

Com interesse em participar da Licitação nº 005/2021 que será realizado pela SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E PREVIDÊNCIA DO ESTADO DO PIAUÍ

## 1. OBJETO

1.1. Pregão para aquisição de equipamentos de TI visando a modernização da infraestrutura do Data Center da Agência de Tecnologia da Informação do Piauí – ATI-PI, bem como a

prestação de serviços técnicos especializados, de acordo com as especificações e quantitativos previstos neste Termo.

## Lote 1 – CLUSTER DE SOLUÇÃO CONVERGENTE

### Esclarecimento 1

O Edital Solicita:

- A solução deverá ser entregue com uma solução de software defined Storage capaz de gerenciar e distribuir o armazenamento do item 3.4.1.8 de forma unificada e integrada para todos os nodes incluídos nessa configuração;
- 3.4.1.13. Deverá suportar funcionalidade de criptografia do armazenamento por software, ou ser entregue com discos SED (Self-Encrypting Drives);

Esclarecimento: Entendemos que para atender a ambos os itens e assim o edital, a licitante devera oferecer solução que contemple software SDS ( Software Defined Storage) que possua funcionalidade de criptografia do armazenamento. Está correto nosso entendimento?

### Esclarecimento 1

O Edital Solicita:

Características da conectividade entre os nós de solução convergente:

- Deve suportar throughput mínimo de 1400 (mil e quatrocentos) Terabits por segundo;

Esclarecimento: Levando em conta o número de interfaces e a performance solicitada de cada uma, entendemos que deva ter ocorrido um erro de digitação e, portanto, o solicitado deveria ser 1,4 Terabits por segundo. Está correto nosso entendimento?

Att.

**Yago Altoe Machado**

Arquiteto de Soluções

Office: 27 3063-6663

[yago.machado@printsolucao.com.br](mailto:yago.machado@printsolucao.com.br)



Aviso de confidencialidade | Esta mensagem de e-mail, incluindo quaisquer anexos, é para uso exclusivo do (s) destinatário (s) pretendido (s) e pode conter informações confidenciais ou proprietárias. Qualquer revisão não autorizada, uso, divulgação ou distribuição é proibida. Se você não for o destinatário pretendido, contate o remetente imediatamente por e-mail de resposta e destrua todas as cópias da mensagem original.

