

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

GERÊNCIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

Processo: 1000000050

DE: GTEC

Para: COLIC

Assunto: Pregão Eletrônico 050/2024 – Análise Técnica – Empresa: DATAPROM EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS DE INFORMÁTICA INDUSTRIAL LTDA

Prezado Pregoeiro,

Em análise técnica à documentação apresentada pela empresa DATAPROM EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS DE INFORMÁTICA INDUSTRIAL LTDA, verificamos os itens exigidos, conforme Edital e Termo de Referência:

Habilitação Técnica:

Da Proposta Técnica:		
Documentação	Situação	Ressalvas
11.2.1. A proposta de preços deverá ser obrigatoriamente para todos os itens e baseada no quantitativo dos itens do Anexo I, apresentando proposta para peças e hora técnica, para que não haja incompatibilidade entre fornecedor e mão de obra. 11.2.2. As aquisições serão por demanda em 12 meses por contrato de registro de preços. 11.2.3. A PROPONENTE vencedora será a que apresentar o menor preço para todos os itens constantes no anexo I deste Termo de Referência. 11.2.4. A Proposta de Preços ajustada, deverá ser apresentada conforme Modelo de Carta Proposta (Anexo II), em papel timbrado da empresa licitante, sem emendas, rasuras ou entrelinhas, devidamente datada e assinada pelo representante legal da proponente. 11.2.5. Da proposta deverão constar: a) A descrição dos produtos, que deverá atender as especificações constantes no Edital de Licitação; b) Preços unitários; c) Preço global do Lote; d) Nome completo, CNPJ e assinatura do representante legal, identificando-o (nome e CPF). 11.2.6. Na proposta de preços deverão estar inclusos todos os custos inerentes ao serviço, conforme descrito no Termo de Referência, a qual não poderá ultrapassar	Atendido (11.2.1 a 1.2.6)	11.2.1. a 11.2.6 – Atendidos - Planilha de Proposta nas páginas 1 a 92 do documento: “Documentos Arrematante Dataprom pt.1”(id 1708) Tabela com marcas e modelos dos equipamentos nas páginas 93 a 213 do documento “Documentos Arrematante Dataprom pt.1”(id 1708)

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

GERÊNCIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

o valor máximo estipulado para essa licitação e deverá contemplar integralmente sem ressalvas, as exigências contidas no Edital e seus Anexos.			
11.2.7. Os valores unitários deverão ser apresentados com até 2 (duas) casas decimais, eventualmente, se necessário, o arredondamento de valores deverá ser feito para baixo.			
Comprovação de Habilitação Técnica:			
11.5.1. Conforme se extrai do item 14 (quatorze) do termo de Referência, quanto aos requisitos de habilitação, a proponente arrematante deverá apresentar os seguintes documentos:			
11.5.1.1. Certidão de Registro de Pessoa Jurídica expedida pelo Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo - CAU, dentro do seu prazo de validade.	Atendido (11.5.1.1)	11.5.1.1 - Certidão apresentada na página 412 a 416 (Dataprom) do documento: “ <i>Documentos Arrematante Dataprom pt.2</i> ”(id 1710) e Páginas 417 a 419 (EngPlano) do documento: “ <i>Documentos Arrematante Dataprom pt.2</i> ”(id 1710)	
11.5.1.2. Apresentação de no mínimo 01 (um) atestado de capacidade técnico operacional, expedido por pessoa(s) jurídica(s) de direito público ou direito privado, compatível com o objeto desta licitação, comprovando que a empresa licitante executou, minimamente, as seguintes parcelas de relevância:			
1. Remanejamento ou instalação ou manutenção de infraestrutura intrínseca, para equipamentos de CTFV. Deverá constar no atestado de capacidade técnica os respectivos itens considerados intrínsecos que foram instalados, bem como a comprovação de que o local realmente é considerado como área classificada com atmosferas explosivas, consignado através da informação de qual documento técnico evidencia esta condição, bem como identificar a ART - anotação de responsabilidade técnica que valida o documento/laudo.	Atendidos (11.5.1.2. – Item 1	1. Infraestrutura de CFTV intrínseca: Atestados de Capacidade Técnica apresentado nas páginas 487 a 495 . do documento: “ <i>Documentos Arrematante Dataprom pt.2</i> ”(id 1710) Não há especificação clara sobre instalação de equipamentos de CFTV intrínsecos em áreas intrínsecas dentre os serviços prestados mencionados no	

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

GERÊNCIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

		<p>Atestado, porém por se tratar de um atestado emitido pela APPA, e dentre os locais onde foram prestados os serviços pela Dataprom estarem especificados os locais: Silo Público, Píer de Inflamáveis, Terminal Público de Álcool, etc., subentende-se como serviço de infraestrutura intrínseca de CFTV</p> <p>Portanto o atestado apresentado nas páginas 487 a 495 do documento: <i>“Documentos Arrematante Dataprom pt.2”(id 1710)</i>, atendem o requisito intrínseco, devido serem áreas explosivas.</p> <p>Acervo no CREA das obras realizadas na APPA nas páginas 508 a 512 do documento: <i>“Documentos Arrematante Dataprom pt.2”(id 1710)</i></p>
<p>2. Instalação ou manutenção de rede estruturada “Categoria 6” com rede elétrica estabilizada, sendo que o atestado deverá contemplar a execução de serviços com quantidades não inferiores a 500 (quinhentos) pontos.</p>	<p>Atendidos (11.5.1.12 – Itens 2 e 3)</p>	<p>2. Rede estruturada Categoria 6 - Atestado apresentado nas páginas 525 e 531 e 533 (EngPlano) do documento: <i>“Documentos Arrematante Dataprom pt.2”(id 1710)</i>, com comprovação de 502, 520 e 1.200 pontos elétricos)</p>
<p>3. Instalação ou manutenção de redes ópticas internas ou externas monomodo ou multimodo em tubulação subterrânea ou eletrodutos, sendo que o atestado deverá contemplar a</p>		<p>3. Monomodo ou Multimodo em tubulação subterrânea ou eletrodutos: atestado apresentado nas páginas 487</p>

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

GERÊNCIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

<p>execução de serviços com quantidade não inferior a 2.000 (dois mil) metros.</p> <p>4. Instalação, configuração e suporte técnico de switches, com no mínimo 10 (dez) equipamentos camada 3</p> <p>5. Instalação, configuração e suporte técnico de câmeras, com no mínimo 35 (trinta e cinco) de qualquer modelo sendo fixa ou speed dome.</p> <p>6. Instalação, configuração e suporte técnico de dispositivos de controle de acessos, como torniquetes ou catracas ou fechaduras eletromagnéticas de qualquer modelo.</p> <p>11.5.1.3. Certidão de Inscrição de Pessoa Física expedida pelo Conselho Regional de Engenharia e Agronomia - CREA ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo - CAU, dentro do prazo de validade, do profissional que tenha formação em engenharia elétrica e/ou engenharia eletrônica e/ou engenharia da computação;</p>	<p>Atendidos (11.5.1.12 – Itens 4 ao 6)</p> <p>Atendido (11.5.1.3)</p>	<p>a 495 (Dataprom) e página 520 e 524 (EngPlano) do documento: “<i>Documentos Arrematante Dataprom pt.2</i>”(id 1710)</p> <p>4. Switches: Atestado apresentado nas páginas 513 a 519 do documento: “<i>Documentos Arrematante Dataprom pt.2</i>”(id 1710),</p> <p>5. Câmeras:- Atestado apresentado nas páginas 513 a 519 (Dataprom) e página 524 (Engplano) do documento: “<i>Documentos Arrematante Dataprom pt.2</i>”(id 1710)</p> <p>6. Controle de acesso - Atestados apresentados nas páginas 487 a 495 do documento: “<i>Documentos Arrematante Dataprom pt.2</i>”(id 1710).</p> <p>11.5.1.3. Atendido – Certidões CREA apresentadas: na página 538 (Alexei Boncewicz da Fonseca – Engenheiro Eletricista), página 539</p>
--	--	--

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

GERÊNCIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

<p>11.5.1.4. A PROPONENTE deverá apresentar documentação que comprove possuir em seu quadro funcional 01 (um) profissional Engenheiro de Segurança do Trabalho.</p> <p>11.5.1.5. A PROPONENTE deverá apresentar documentação que comprove possuir em seu quadro funcional 02 (dois) técnicos em sistemas de gerenciamento de vídeo monitoramento GENETEC, previsto no item 273 da tabela - manutenção preventiva em câmeras, o referido software é utilizado nesta Administração Portuária monitorando 396 câmeras e possuímos mais 170 licenças para inserção de novos dispositivos, portanto não haverá custo de licenciamento por parte da proponente vencedora. Caso a proponente remaneje ou manuseie para realizar serviço preventivo, deverá ter conhecimento para reabilitação do dispositivo no referido sistema, ajustando a posição inicial, foco e zoom para efetiva gravação de imagem com nitidez e qualidade. Quanto a exigência de dois profissionais, se faz necessário ou se torna obrigatório, no restabelecimento ou religação do dispositivo, pois um técnico deverá estar em área externa manipulando a câmera, com os ajustes necessários e o outro internamente, com o software aberto aferindo o funcionamento e posicionamento, conferindo o restabelecimento das gravações ininterruptas conforme prevê as normas da Receita Federal Brasileira</p>	<p>Atendido (11.5.1.4 ao 11.5.1.6)</p>	<p>(Marcos Assis - Engenheiro Eletricista).</p> <p>Vínculos empregatícios nas páginas 596 a 599 e páginas 600 a 604 do documento: “<i>Documentos Arrematante Dataprom pt.2</i>”(id 1710).</p> <p>11.5.1.4. Documento apresentado na página 555 a 562 – (Engenheiro de Segurança do Trabalho – Paulo Roberto Lustosa) CREA do profissional apresentado nas Páginas 553 a 554 do documento: “<i>Documentos Arrematante Dataprom pt.2</i>”(id 1710).</p> <p>15.5.1.5. Certificados GENETEC apresentados nas páginas 563 a 566 (Jefferson Mykolayczky e Luiz Cesar Camargo de Souza. Vínculo empregatício nas páginas 611; 625 a 627 e 635 a 643 do documento: “<i>Documentos Arrematante Dataprom pt.2</i>”(id 1710).</p>
--	--	---

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

GERÊNCIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

<p>11.5.1.6. Declaração do fabricante do sistema de cabeamento estruturado ofertado informando que a proponente é instaladora credenciada e está apta a oferecer a garantia estendida de 25 (vinte e cinco) anos.</p> <p>11.5.1.7. Pelo menos 01 (um) Profissional com formação superior em redes de computador com registro no respectivo órgão de classe.</p> <p>11.5.1.8. Apresentar documento que comprove possuir em seu quadro funcional no mínimo 02 (dois) profissionais com certificado de treinamento e capacitação pelo fabricante nas linhas de equipamentos de rede (switches) ofertadas em sua proposta visando garantir um contingente de profissionais suficiente para atender a demanda em situações rotineiras e emergenciais, dado o caráter crítico desses produtos para a operação da APPA como um todo.</p> <p>11.5.1.9. Apresentar documento que comprove possuir em seu quadro funcional no mínimo 2 (dois) profissionais, com certificado de treinamento e capacitação pelo fabricante dos materiais de cabeamento estruturado ofertados em sua proposta visando garantir um contingente de profissionais suficiente para atender a demanda em situações</p>	<p>Atendidos (11.5.1.7 ao 11.5.1.9)</p>	<p>11.5.1.6. Declaração do fabricante apresentada na página 567 do documento: “<i>Documentos Arrematante Dataprom pt.2</i>”(id 1710)</p> <p>11.5.1.7. Certificado e Certidão CREA apresentados nas páginas 568 a 570, Profissional Kayo Patryc Lopes França. Vínculo empregatício apresentado nas páginas 571 a 573 do documento: “<i>Documentos Arrematante Dataprom pt.2</i>”(id 1710).</p> <p>11.5.1. 8.. Certificados apresentados nas páginas 574 a 575 (Thiago Ezequiel Frioli) e páginas 576 a 577 (José Juliano Santos de Alcantara). Vínculo empregatício nas páginas 616 a 619 e páginas 631 a 634 do documento: “<i>Documentos Arrematante Dataprom pt.2</i>”(id 1710).</p> <p>11.5.1.9. Certificados apresentados na página 578 (Leandro Sabino Borges) página 579 (Paulo Guilherme Pereira Lima) e páginas 580 a 583 (Luiz Carlos dos Santos). Vínculo empregatício nas</p>
---	---	--

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

GERÊNCIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

<p>rotineiras e emergenciais, dado o caráter crítico desses produtos para a operação da APPA como um todo.</p> <p>11.5.1.10. Apresentar documento que comprove possuir em seu quadro funcional no mínimo 2 (dois) profissionais, com certificado de treinamento e capacitação pelo(s) fabricante(s) da câmera(s) ofertada(s).</p> <p>11.5.1.10.1.Os certificados exigidos poderão pertencer aos mesmos profissionais exigidos para execução do serviço.</p> <p>11.5.1.11. Apresentar declaração que informe que os equipamentos a seguir estarão à disposição para uso imediato, durante todo o prazo contratual (quantidade mínima):</p> <p>a) 01 (um) Certificador de Cabo Cobre Categoria 5E/6/6A</p> <p>b) 01 (um) Certificador de Cabo Ótico 1310/1550</p> <p>c) 01 (um) Terrômetro;</p> <p>d) 01 (um) OTDR (Optical Time Domain Reflectometer);</p> <p>e) 01 (um) Máquina de Fusão Óptica;</p> <p>11.5.1.12. Apresentar documento de Declaração de Destinação Ambientalmente Adequada de Materiais, que atende aos critérios de sustentabilidade ambiental relativos ao descarte de materiais recicláveis e tóxicos, conforme estabelecido na legislação vigente.</p> <p>11.5.2. O(s) profissional(ais) em face do(s) qual(ais) for(em) comprovada(s) a capacidade técnica, ficará(ão) obrigado(s) pela execução do serviço, na qualidade de responsável(eis) técnico(s).</p> <p>11.5.3. Deverá ser comprovado vínculo entre o(s) responsável(is) técnico(s) e a empresa, seja na qualidade de sócio, através da cópia do contrato social</p>	<p>Atendidos (11.5.1.10 ao 11.5.3)</p>	<p>páginas 620 a 621 e páginas 628 a 630 do documento: “Documentos Arrematante Dataprom pt.2”(id 1710).</p> <p>11.5.1.10. e 11.5.1.10.1. Certificados apresentados nas páginas 584 a 586 (Jefferson Luis Mykolayczyk) e páginas 587 a 589 (Luis Cesar Camargo de Souza). Vínculo empregatício páginas 635 a 643 e páginas 625 a 627 do documento: “Documentos Arrematante Dataprom pt.2”(id 1710).</p> <p>11.5.1.11. Declaração apresentada na página 590 do documento: “Documentos Arrematante Dataprom pt.2”(id 1710)</p> <p>11.5.1.12. Atendido – Declaração apresentada na página 595 do documento: “Documentos Arrematante Dataprom pt.2”(id 1710)</p> <p>11.5.2 a 11.5.3. Documentação apresentada nas páginas 596 a 643 do documento: “Documentos Arrematante Dataprom pt.2”(id 1710).</p>
---	--	---

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

GERÊNCIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

ou ata de assembleia; como empregado, através de cópia do livro de registro de funcionários e cópia da carteira de trabalho contendo as respectivas anotações de contrato de trabalho; como contratado, por meio de contrato de prestação de serviços; certidão de registro de pessoa jurídica em nome da proponente, onde conste o nome dos profissionais no quadro técnico.		
---	--	--

Demais requisitos do Termo de Referência:

Documentação	Situação	Ressalvas	
16.11. Junto com a proposta de preço, o licitante deverá apresentar:			
a) Planilha de Formação de Preços com a valoração dos itens e sua soma não deverá ultrapassar o valor máximo arrematado, para todos os itens, contendo marcas e modelos para cada um dos itens, para facilitar o correto dimensionamento do serviço a ser executado e dos materiais aplicados.	Atendido (item 16.11 a.)	16.11. a) Atendido. Planilha de Preços apresentada dentro do padrão conforme páginas 01 a 92 do documento: “ <i>Documentos Arrematante Dataprom pt.1</i> ”(id 1708) Marcas e modelos apresentadas na tabela nas páginas 93 a 213 do documento: “ <i>Documentos Arrematante Dataprom pt.1</i> ”(id 1708)	
b) Catálogos completos de todos os itens da tabela abaixo, contendo todas as especificações técnicas dos materiais ofertados, bem como os certificados de comprovação conforme descritos nos itens da planilha orçamentária. Somente será aceito catálogo emitido pela internet se contiver especificação do equipamento e o endereço eletrônico do fabricante para consulta.			
Análise dos equipamentos apresentados nos catálogos, após diligência:			
ITEM	DESCRIÇÃO	PÁGINA(S) ENCONTRADA(S)	EQUIPAMENTO ATENDE AOS REQUISITOS DO EDITAL?
MATERIAS E EQUIPAMENTOS REPROVADOS			
157	Conector RJ45 fêmea CAT 6 A BLINDADO 568A/B	Páginas 240 a 242 do documento “Documentos	O conector “CONECTOR RJ45 FÊMEA BLINDADO GIGALAN

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

GERÊNCIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

		Dataprom pt. 1” (id 1708)	CAT.6A 568A/B” atende ao edital.
170	DISTRIBUIDOR ÓPTICO COMPLETO PARA 6 FIBRAS COM CONECTORES LC-PC:	Páginas 215 a 216 do documento “Documentos Dataprom pt. 1” (id 1708)	<p>Não atende, “Devem permitir a instalação de até 96 fusões (fusão e conectores) com o uso de adaptadores ópticos na face frontal do DIO para conectores LC duplex;”. O equipamento DIO TERALAN ENTERPRISE SÓ OFERECE 48FO COM CONECTORES LC-PC</p> <p>Não atende ao requisito de um único DIO com capacidade para 96 fusões. A solução ofertada compromete o espaço físico que nem sempre está disponível e a organização do rack, além de aumentar a complexidade de manutenção e o número de pontos de falha.</p> <p>A solução ofertada, ao apresentar 20 unidades de DIO de 48 fibras cada como substituto para um DIO de 96 fibras conforme exigido, não atende ao item técnico do edital e não pode ser considerada equivalente ou tecnicamente adequada. A solução apresentada altera significativamente o escopo e a arquitetura da solução óptica definida, sendo, portanto, considerada incompatível com as exigências do edital.</p>
171	DISTRIBUIDOR ÓPTICO COMPLETO PARA 12 FIBRAS COM CONECTORES LC-PC:	Páginas 215 a 216 do documento “Documentos Dataprom pt. 1” (id 1708)	<p>Não atende, “Devem permitir a instalação de até 96 fusões (fusão e conectores) com o uso de adaptadores ópticos na face frontal do DIO para conectores LC duplex;”.</p> <p>O equipamento ofertado DIO TERALAN ENTERPRISE 48F</p>

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

GERÊNCIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

			<p>COM CONECTORES LC-PC</p> <p>Não atende ao requisito de um único DIO com capacidade para 96 fusões. A solução ofertada compromete o espaço físico que nem sempre está disponível e a organização do rack, além de aumentar a complexidade de manutenção e o número de pontos de falha.</p> <p>A solução ofertada, ao apresentar 20 unidades de DIO de 48 fibras cada como substituto para um DIO de 96 fibras conforme exigido, não atende ao item técnico do edital e não pode ser considerada equivalente ou tecnicamente adequada. A solução apresentada altera significativamente o escopo e a arquitetura da solução óptica definida, sendo, portanto, considerada incompatível com as exigências do edital.</p>
172	DISTRIBUIDOR ÓPTICO COMPLETO PARA 24 FIBRAS COM CONECTORES LC-PC	Páginas 215 a 216 do documento “Documentos Dataprom pt. 1” (id 1708)	<p>Não atende, “Devem permitir a instalação de até 96 fusões (fusão e conectores) com o uso de adaptadores ópticos na face frontal do DIO para conectores LC duplex;”.</p> <p>O equipamento ofertado DIO TERALAN ENTERPRISE 48F COM CONECTORES LC-PC</p> <p>Não atende ao requisito de um único DIO com capacidade para 96 fusões. A solução ofertada compromete o espaço físico que nem sempre está disponível e a organização do rack, além de aumentar a</p>

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

GERÊNCIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

			<p>complexidade de manutenção e o número de pontos de falha.</p> <p>A solução ofertada, ao apresentar 20 unidades de DIO de 48 fibras cada como substituto para um DIO de 96 fibras conforme exigido, não atende ao item técnico do edital e não pode ser considerada equivalente ou tecnicamente adequada. A solução apresentada altera significativamente o escopo e a arquitetura da solução óptica definida, sendo, portanto, considerada incompatível com as exigências do edital.</p>
189	Patch Panel CAT.6 A - 24 portas Gerenciável	Páginas 250 do documento “Documentos Dataprom pt. 1” (id 1708)	O modelo :PATCH PANEL DESCARREGADO 24P FURUKAWA DATAWAVE READY atende ao edital
203	CONVERSOR DE MÍDIA MULTIMODO:	Páginas 278 a 279 do documento “Documentos Dataprom pt. 1” (id 1708)	O modelo: AT-MMC2000/LC atende o edital.
204	Modulo SFP 1000 monomodo:	Páginas 280 a 281 do documento “Documentos Dataprom pt. 1” (id 1708)	O modelo AT-SPLX10a atende o edital.
205	Modulo SFP 1000 multimodo:	Páginas 282 a 283 do documento “Documentos Dataprom pt. 1” (id 1708)	O modelo AT-SPEX atende o edital
206	TRANSCEIVER 10GBASE-SR	Páginas 284 a 285 do documento “Documentos Dataprom pt. 1” (id 1708)	O modelo : AT-SP10SR atende o edital.

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

GERÊNCIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

207	Switch de Acesso com 12 portas 10/100/1000 Mbps POE+, 2 portas Giga SFP	Páginas 286 a 296 do documento “Documentos Dataprom pt. 1” (id 1708)	- Não atende, “Deve ser do tipo fanless ou permitir operação com os ventiladores internos desligados;” de acordo com catálogo o modelos AT-x930-28GPX não é do tipo fanless e possui ventiladores internos ativos para resfriamento
208	Equipamento de acesso tipo 1: Switch de Acesso com 24 portas 10/100/1000 Mbps POE+, 4 portas Giga SFP	Páginas 297 a 307 do documento “Documentos Dataprom pt. 1” (id 1708)	<p>- Não atende, “Deve ser do tipo fanless ou permitir operação com os ventiladores internos desligados;” de acordo com catálogo o modelo AT-x930-28GPX não é do tipo fanless e possui ventiladores internos ativos para resfriamento</p> <p>- Não atende “Deve possuir, pelo menos, 2 GB de memória flash;” de acordo com catálogo o modelos AT-x930-28GPX possui apenas 256MB de memória flash</p> <p>- Não atende “Deve possuir suporte futuro para empilhamento de até 9 (nove) unidades com outros equipamentos em topologia linear e em anel.” de acordo com catálogo o modelos AT-x930-28GPX possui somente suporte para empilhamento para apenas 8 (oito) unidades</p>
209	Equipamento de acesso tipo 2: Switch de Acesso com 48 portas 10/100/1000 Mbps PoE+, 2 portas Giga SFP e 2 portas 1G/10Gbps SFP+	Páginas 297 a 307 do documento “Documentos Dataprom pt. 1” (id 1708)	- Não atende, “Deve ser do tipo fanless ou permitir operação com os ventiladores internos desligados;” de acordo com catálogo o modelo AT-x930-52GPX não é do tipo fanless e

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

GERÊNCIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

			<p>possui ventiladores internos ativos para resfriamento.</p> <p>- Não atende “Deve possuir, pelo menos, 2 GB de memória flash;” de acordo com catálogo o modelo AT-x930-52GPX possui apenas 256MB de memória flash.</p> <p>- Não atende “Deve possuir suporte futuro para empilhamento de até 9 (nove) unidades com outros equipamentos em topologia linear e em anel.” de acordo com catálogo o modelo AT-x930-52GPX possui somente suporte para empilhamento para apenas 8 (oito) unidades.</p>
210	CÂMERA CFTV FIXA BOX- TIPO 01	Páginas 310 a 321 do documento “Documentos Dataprom pt. 1” (id 1708)	O modelo P1377 e do Gabinete externo modelo: TQ1809-LE atende ao edital
211	CÂMERA CFTV FIXA BOX - TIPO 02	Páginas 322 a 331 do documento “Documentos Dataprom pt. 1” (id 1708)	O modelo P1375-E atende ao edital
267	Câmera CFTV Fixa Box - Tipo 07	Páginas 96 a 108 do documento “Documentos Dataprom pt.2” (id 1710)	O modelo P1378-LE atende ao edital.
Demais equipamentos dos itens não citados atenderam às especificações do Edital.			

Com base na avaliação acima realizada por esta equipe de Tecnologia da Informação, **inabilitamos** a empresa **DATAPROM EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS DE INFORMÁTICA INDUSTRIAL LTDA** por não atender integralmente aos requisitos de habilitação técnica, uma vez que há itens/equipamentos citados acima, que não atendem às especificações técnicas exigidas no Edital 1000000050

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

GERÊNCIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

Sem mais para o momento.

Paranaguá, 10 de abril de 2025

(Assinado Eletronicamente)

CLAUDIO AUGUSTO DOS SANTOS
GERENTE DE TECNOLOGIA DA INFOMAÇÃO

RICARDO QUINHOLI MOSCARDI
ANALISTA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

COMUNICAÇÃO INTERNA 2603/2025.

Documento: **Analise_Tecnica_DATAPROM_inabilitada.pdf.**

Assinatura Avançada realizada por: **Claudio Augusto dos Santos (XXX.851.539-XX)** em 10/04/2025 13:35.

Assinatura Simples realizada por: **Ricardo Quinholi Moscardi (XXX.121.389-XX)** em 10/04/2025 13:39.

Inserido ao documento **1.380.084** por: **Claudio Augusto dos Santos** em: 10/04/2025 13:35.



Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:

<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento> com o código:
2ffae77b42e3bc4fd19e2589efb289a2.