

Proc. Administrativo/Legislativo 1.257/2025

De: Ronaldo R. - SA

Para: DG - Diretoria Geral

Data: 20/10/2025 às 13:35:06

Setores envolvidos:

PJ, CI, DG, SA, SL, SC, FC, PRES25

Fornecimento e instalação de controle de acesso

Senhora Simone Castro
Diretora Geral

Considerando o andamento dos projetos de fornecimento e instalação do sistema de controle de acesso, solicito autorização para a abertura do presente processo.

Justifica-se a abertura antes da conclusão dos projetos pela necessidade de previsão de dotação orçamentária, demandando, para tanto, informações da Contabilidade a fim de viabilizar a devida inclusão nos referidos projetos.

—

Atenciosamente,

Ronaldo Roldão

Cargo: Técnico Legislativo II

Função: Coord. do Depto. Administrativo

Telefone: (46) 3272-1538

De: Thiago Cavalcante Vasconcelos

Para: Envolvidos internos acompanhando

Data: 27/01/2026 às 14:28:09

Boa tarde!

Seguem respostas:

Questionamento 01

Nosso pedido é referente à divergência entre o descritivo técnico exigido e a realidade atual do mercado. O Item 2.13 ? RACK 12U DE PAREDE solicita: ?Estrutura Quadro frontal e traseiro em chapa de aço #14 (1,9mm). Travessas laterais superior e inferior em chapa #14 (1,9mm). Laterais removíveis em chapa de #18 (1,2mm)?.

Essas especificações são compatíveis com características de equipamentos da fabricante Womer/D2W, especificamente da linha W31, cuja descrição técnica é idêntica. Contudo, o modelo de Rack 12U com 600 mm de largura e 800 mm de profundidade não possui, na prática, as espessuras de chapa descritas, sendo inferior ao solicitado.

Inclusive, após confirmação junto ao próprio fabricante, foi informado que não é possível fornecer esse modelo com tais características, sendo necessário o desenvolvimento de um projeto especial, o que comprometeria o valor estimado pelo edital.

Além disso, após pesquisa e análise de outros fabricantes, não foram identificados produtos com as características de chapa exigidas explicitamente. Quando essas informações são declaradas, todos os modelos apresentados possuem especificações inferiores. Dessa forma, concluímos que, sem a fabricação de um equipamento personalizado, não é possível o fornecimento de um rack que atenda integralmente às exigências do edital.

Diante disso, existe a possibilidade de ofertar equipamento com características construtivas inferiores, porém plenamente capaz de cumprir sua função e atendendo à capacidade de carga mínima exigida de 50 kg, ou superior, se necessário?

Resposta:

O importante é que o Rack possa suportar e abrigar todos os equipamentos do projeto, de forma a permitir adequado manuseio dos cabos, fixação dos equipamentos, e atendendo às especificações técnicas. etc. Seguem alguns exemplos de fabricantes de racks para fins de referência:

Grandes Fabricantes Nacionais (Linha Profissional & Telecom)

Marcas com forte engenharia, muito comuns em projetos de provedores e infraestrutura predial.

1. Intelbras: Possui a linha de mini racks desmontáveis (MRD), muito fácil de encontrar em distribuidores.
2. Fibracem: Gigante do setor de telecom, seus racks (linha *Evolution*) são referência em acabamento e robustez para parede.
3. GP Racks (Mercato): Focada em infraestrutura, possui excelente padrão de qualidade e variedade de

profundidades.

4. Max Eletron: Muito forte no segmento de CFTV e segurança eletrônica, com ótimo custo-benefício.
5. Steel Telecom: Fabricante especializada em metalurgia para telecomunicações, com linhas completas de piso e parede.
6. CWB Metal: Indústria paranaense com foco em soluções metálicas para TI e Telecom.
7. Mopa: Focada em indústria e infraestrutura pesada (padrão mais rígido, similar ao que você buscou anteriormente).
8. Womer: Marca tradicional em racks de servidor e cabeamento estruturado.
9. Pier Telecom: Muito presente em e-commerces e distribuidores de médio porte, com foco em custo-benefício.

Marcas Globais / Linha Premium (Alta Especificação)

Ideais para Datacenters ou ambientes onde o design e a certificação internacional são mandatórios.

10. APC (Schneider Electric): Linha *NetShelter*, padrão mundial de qualidade (geralmente mais caros).
11. Rittal: Marca alemã, referência absoluta em painéis industriais e racks de alta precisão.
12. Legrand: Possui linhas de cabeamento e racks (antiga linha HDL ou incorporadas), com acabamento superior.
13. Furukawa: Embora o foco seja o cabeamento, possui a linha de acessórios e racks (geralmente linha *Sohoplus* ou parcerias OEM homologadas).

Marcas de Custo-Benefício / Distribuidores (White Label)

Muitas vezes fabricados por terceiros ou importados, mas com marca própria e ampla garantia no Brasil.

14. RackFort: Marca com forte presença online e boas opções de customização.
15. Onix Security: Focada em caixas de proteção e mini racks para o mercado de segurança (DVRs).
16. GSS Fixações: Especializada em acessórios para rack, também possui linhas de gabinetes.
17. Nazda: Marca de entrada, comum em marketplaces de informática.
18. WJ Moreira: Fabricante nacional de racks e acessórios metálicos.
19. Ampla (Amplenet): Focada em conectividade e infraestrutura de redes.

Questionamento 02

Somos especialistas em Gestão de Horas e Controle de Acessos.

Escrevo esse e-mail para buscar esclarecer algumas dúvidas sobre o edital da licitação: "Contratação de empresa especializada para implementar Sistema de Segurança composto por Controle de Acesso e Vídeo Monitoramento com Reconhecimento Facial com os escopos complementares, para atender às necessidades da Câmara Municipal de Pato Branco."

Número da modalidade: 5/2025

Minha principal dúvida está no item 1.3 de Controle de Acesso página 23. (Segue em anexo)

No edital está como "Catraca tipo FLAP", no valor unitário de R\$ 36.446,64, valor total: R\$ 46.600,67 (Com BDI).

Sem um modelo ou marca de catraca.

Gostaria de pedir qual foi a referência de catraca para edital, pois, como especialistas na área é inviável fornecer um equipamento de catraca flap com garantia de trocas de peças e adaptações futuras (se necessário) com catracas que estão próximas desse valor.

Trabalhamos com marcas de confiança que não só atendem a atual necessidade do usuário, como também fornecem peças novas de manutenção e adaptação conforme a necessidade. Assim, com um uso por décadas do mesmo aparelho.

Agradeço desde já, pela atenção, aguardo o retorno.

Resposta:

Pode ser ofertado qualquer catraca tipo flap, desde que atendam às especificações técnicas. Seguem algumas marcas para fim de referência: Digicon, Assa Abloy Controle de Acesso (Antiga VAULT), Intelbras, Hikvision, Henry, Dormakaba, WOLPAC, ZKTECO, entre outras.

Qualquer dúvida, estamos à disposição.

Atenciosamente,

Thiago Cavalcante Vasconcelos

Primustech

Diretor e Consultor

+55 71 2137 5316 / 71 3599 0200

+55 71 99619 2072

Rua Itatuba, 201, Edf. Cosmopolitan Mix, Parque Bela Vista, Sala 1408, Salvador-BA

De: Câmara Municipal de Pato Branco notificacao@1doc.com.br

Enviado: quinta-feira, 22 de janeiro de 2026 14:28

Para: Thiago Cavalcante Vasconcelos thiago.vasconcelos@primustech.com.br

Assunto: Pedido de esclarecimento - Concorrência 5/2025

Ofício 005/2026:



Boa tarde, Thiago.

Encaminhamos pedidos de esclarecimento referentes aos projetos constantes da Concorrência nº 5/2025.

Ressaltamos que a presente solicitação está em conformidade com o disposto na Cláusula 7ª do Contrato nº 16/2025.

—

Atenciosamente,

Ronaldo Roldão

Técnico Legislativo II

[Saiba como responder este Ofício](#)

[Acompanhar online »](#)

Para cancelar recebimento de comunicação de **Câmara Municipal de Pato Branco** neste e-mail, [clique aqui](#).