



ESTUDOS PRELIMINARES

I – Definição, caracterização, quantificação e especificação do objeto ou serviço a ser adquirido:

100 crachás de identificação de proximidade RFID/Mifare ou similar, confeccionado em material PVC, no formato 8,5 x 5,5 cm, tecnologia *Acura A*, frequência de operação 125Khz, possuir numeração serial única, numeração serial externa escrita no verso do cartão e *layout* customizável, conforme nossa demanda, com prendedor de metal tipo jacaré.

II – Relação entre a demanda e quantidade a ser adquirida:

O contrato n. 13/2020, referente à última compra de cartões, permanece em vigor até 17/06/2021. No entanto, a compra foi realizada de modo que pudéssemos adquirir até 220 cartões durante o prazo de vigência. Destes, 120 unidades foram destinadas a atender a demanda do CESI de cartões para visitantes ao Tribunal. Das 100 unidades destinadas às demandas da área de Recursos Humanos, restam 36. Provavelmente essas unidades não serão consumidas até a data de término do contrato vigente e não julgamos que seria viável a sua prorrogação a fim de consumir apenas esse saldo restante.

O consumo médio de cartões desde a última compra tem sido de 5,8 cartões por mês. A quantidade estimada para um ano seria de 69 cartões, porém, considerando que temos a previsão de ingresso de 22 novos servidores em decorrência do concurso público que está em andamento e ainda mantendo alguma margem de sobra, sugerimos a compra de 100 unidades.

III – Demonstração da viabilidade ou não do parcelamento do objeto:

Não há viabilidade de parcelamento do objeto, mas a entrega dos produtos, assim como os pagamentos, devem ser feitos à medida que forem demandados.

IV – Indicação do prazo de garantia, caso haja:

A garantia a ser fornecida é de que não haja imperfeições no produto e que esteja de acordo com as especificações técnicas.

V – Soluções disponíveis no mercado e possíveis fornecedores:

- CardCom -Tel (31) 3495-4521
- Dimep – Tel. (31) 3274-2766
- IDControll - (31) 3042-2774

VI – Estimativa preliminar de custos:

Foi feito contato com a empresa CardCom. O valor para 100 unidades é de R\$450,00.

VII – Contratações públicas similares:

Não possuímos informações acerca de contratações similares realizadas por outros órgãos da Administração Pública.

VIII – Análise de viabilidade da contratação:

A contratação é viável e necessária, uma vez que se trata de demanda contínua.



Documento assinado eletronicamente por **WELLINGTON CARVALHO COSTA, Oficial Judiciário**, em 05/05/2021, às 18:49, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **ÍTALO MENEZES CAMPOS, Oficial Judiciário**, em 06/05/2021, às 12:16, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <http://www.tjmmg.jus.br/servicos> informando o código verificador **0203683** e o código CRC **D3BC8E14**.

21.0.00000537-9

0203683v4

Rua Tomaz Gonzaga, 686 - Bairro de Lourdes
CEP 30180-143 - Belo Horizonte - MG