



CÂMARA MUNICIPAL DE VITÓRIA - ES
GABINETE DO VEREADOR ARMANDINHO FONTOURA - PL

INDICAÇÃO Nº 4.463/25

ASSUNTO: Sugere ao Governo do Estado do Espírito Santo e à Companhia Estadual de Transportes Coletivos de Passageiros do Estado do Espírito Santo (Ceturb-ES) a implementação da funcionalidade de pagamento por aproximação (NFC) nas carteiras digitais para os cartões virtuais do sistema CartãoGV.

EXMO. SR. GOVERNADOR DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO,

EXMO. SR. DIRETOR-PRESIDENTE DA CETURB-ES

O Vereador que a esta subscreve, com assento nesta egrégia Casa Legislativa, no uso de suas atribuições regimentais, vem, mui respeitosamente, indicar ao Poder Executivo Estadual, por meio da Ceturb-ES, a necessidade de se realizar estudos e, posteriormente, implementar a funcionalidade de pagamento por aproximação (NFC - Near Field Communication) para os cartões virtuais de transporte público do sistema CartãoGV, permitindo que sejam registrados e utilizados em carteiras digitais como Google Pay, Apple Pay, Samsung Pay, entre outras plataformas equivalentes.

Av. Marechal Mascarenhas de Moraes, nº 1788, Gab. n. 701
Bento Ferreira - Vitória/ES - CEP: 29050-940
Telefone: (27) 3334-4533 / (27) 99223-9649
E-mail: vereadorarmandinho2025@gmail.com



CÂMARA MUNICIPAL DE VITÓRIA - ES
GABINETE DO VEREADOR ARMANDINHO FONTOURA - PL

JUSTIFICATIVA

A presente Indicação tem por objetivo modernizar o sistema de bilhetagem do transporte público metropolitano que atende a Vitória e região, promovendo maior praticidade, agilidade e segurança para os usuários. A tecnologia de pagamento por aproximação (NFC) já é amplamente utilizada em diversos setores e cidades do mundo, facilitando transações e proporcionando uma experiência de uso mais fluida.

A integração do CartãoGV virtual com as carteiras digitais via NFC traria os seguintes benefícios:

Conveniência: Os passageiros poderiam utilizar seus próprios smartphones ou smartwatches para pagar a passagem, eliminando a necessidade de portar cartões físicos.

Agilidade: O embarque seria mais rápido, reduzindo filas e otimizando o tempo de parada dos veículos.

Segurança: A utilização de carteiras digitais oferece camadas adicionais de segurança para as transações.

Modernização: Alinharia o sistema de transporte público do Espírito Santo com as melhores práticas de cidades inteligentes e sistemas de transporte modernos em todo o mundo.

Considerando que a Ceturb-ES já implementou a modalidade de CartãoGV virtual por meio de QR Code via aplicativo, a

Av. Marechal Mascarenhas de Moraes, nº 1788, Gab. n. 701
Bento Ferreira - Vitória/ES - CEP: 29050-940
Telefone: (27) 3334-4533 / (27) 99223-9649
E-mail: vereadorarmandinho2025@gmail.com



CÂMARA MUNICIPAL DE VITÓRIA - ES
GABINETE DO VEREADOR ARMANDINHO FONTOURA - PL

ampliação para o pagamento por aproximação representa um passo natural e necessário para aprimorar ainda mais o serviço prestado à população capixaba.

Diante do exposto, solicitamos que o Poder Executivo Estadual, por meio da Ceturb-ES, analise a viabilidade técnica e financeira da presente proposta, visando a melhoria contínua dos serviços de transporte público.

Casa de Leis "Attílio Vivácqua", 26 de setembro de 2025.

ARMANDINHO FONTOURA

Vereador - PL

Av. Marechal Mascarenhas de Moraes, nº 1788, Gab. n. 701
Bento Ferreira - Vitória/ES - CEP: 29050-940
Telefone: (27) 3334-4533 / (27) 99223-9649
E-mail: vereadorarmandinho2025@gmail.com

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi assinado eletronicamente e pode ser acessado no endereço /autenticidade utilizando o identificador 3300320031003900370035003A005000

Assinado eletronicamente por **Armando Fontoura Borges Filho** em 26/09/2025 12:03

Checksum: **105CC0AB4E4569587FCBD0E8C8F87FF7AD866063C618D02F7064373722C103A3**

Assinado eletronicamente por **Jocelino da Conceição Silva Júnior** em 26/09/2025 12:17

Checksum: **E913075895AE77B0C6FD8BA60CC1A4C8D3382A0CAFF4963FCF202D6BA759493A**

Assinado eletronicamente por **Rosimara Maria Ventura Rosa** em 26/09/2025 13:11

Checksum: **24242AF824649A6A201C23A7A86D38BBCF5219B3DAFB9115A8DE89B87662B1A5**

Assinado eletronicamente por **Maurício Soares Leite** em 26/09/2025 13:12

Checksum: **F6C919FB3101BD68EA7420FD49696E17EF90969ABDEEA04A17C1E95C64CC413F**

Assinado eletronicamente por **Pedro Mansur Três** em 26/09/2025 15:50

Checksum: **79AB5C8967733437BB4B383857B17E67C2AA48AD0B71CB626A64C74C4CC3AD75**

Assinado eletronicamente por **Dalto Bastos das Neves** em 29/09/2025 12:29

Checksum: **D8D22040BE2FAFD730F3EBC33FE7A7DE86F4600C2571702928F65C3316CCF708**

Assinado eletronicamente por **Davi Esmael Menezes de Almeida** em 29/09/2025 13:03

Checksum: **40FB621B00B0A62E57BDABA65BC993B9BD3E48AA078FCE58A4DD3CE02604F2BF**

Assinado eletronicamente por **Luiz Emanuel Zouain da Rocha** em 30/09/2025 11:22

Checksum: **B22BD912BC98081BA1FF50B55F3BE59CCC67E7E1C0D8F2AE84858CFF3096274A**

Assinado eletronicamente por **Orlandino Rodrigues de Souza** em 30/09/2025 19:05

Checksum: **DACF39983F0B5E5396A0E0758A5FD019EBFFB7C40ACBC7072F7581B39A04B335**

Assinado eletronicamente por **Ayilton Trancoso Dadalto** em 01/10/2025 11:40

Checksum: **1FBF77C0FE5A60E577DE995FFC43F6376EA68BE5019272421007D3727D6E7391**

Assinado eletronicamente por **Bruno Malias Mendes** em 01/10/2025 14:56

Checksum: **982A344361B86EDC2837C96C8901FE62AECDC4CC0C5EA97313903F93042F58F**

Assinado eletronicamente por **André Brandino Pego** em 03/10/2025 10:01

Checksum: **A6A0E8A16B4E3E13F3183ABE4AED50B24B00FB01BE019EC8565CB484E8C80139**

Assinado eletronicamente por **Anderson Goggi** em 16/10/2025 14:00

Checksum: **CB6A6AC92F2C4320A256CFAF4D1E1D5B272EE55FEA803EAD46B9F8D2023CAF31**

Assinado eletronicamente por **Raniery Nunes Ferreira** em 28/11/2025 18:18

Checksum: **A0242B52D2DCD828D4DD861CB2B9741A64ACE6AF90BCD8D82FDB03A4C51C7F33**