



## CÂMARA MUNICIPAL DO RECIFE

Estado de Pernambuco

GABINETE DO VEREADOR CARLOS MUNIZ

---

Concede a **Medalha de Mérito José Mariano** ao Engenheiro Civil, Dr. Alexandre Duarte Gusmão.

Art. 1º Fica concedida a **Medalha de Mérito José Mariano** ao Engenheiro Civil, Dr. Alexandre Duarte Gusmão, por sua relevante contribuição para o Recife.

Art. 2º Este Decreto Legislativo entra em vigor na data de sua publicação oficial.

Sala das Sessões Plenárias da Câmara Municipal do Recife, 11 de Junho de 2024.

CARLOS MUNIZ  
Vereador – PSB



## **CÂMARA MUNICIPAL DO RECIFE**

Estado de Pernambuco

GABINETE DO VEREADOR CARLOS MUNIZ

---

### **JUSTIFICATIVA**

Nascido no Recife, em família tradicional da Engenharia pernambucana, Alexandre Duarte Gusmão (59 anos) entendeu desde novo qual carreira profissional seguiria, sendo uma escolha natural, considerando que Engenharia sempre fez parte da vivência familiar e pela influência positiva da Área entre seus parentes mais próximos. Filho do renomado Engenheiro Jaime Gusmão (filho) e neto de Jayme Gusmão (pai) e Aurino Duarte, respeitados profissionais pernambucanos, optou por seguir a “carreira da família” ainda na juventude.

Sua família sempre esteve presente na Engenharia. O avô materno Aurino foi Engenheiro e Professor da Universidade Federal de Pernambuco (UFPE); o pai Jaime foi Engenheiro Civil; o avô paterno Jayme foi Engenheiro Agrônomo. Alexandre tem 7 irmãos, sendo quatro irmãos Engenheiros, ou seja, nasceu e cresceu em uma família que sempre teve forte relação com a Engenharia.

Casado com Roberta Araújo Gusmão e pai de duas filhas, Carolina e Beatriz, é formado em Engenharia Civil pela Universidade Federal de Pernambuco (UFPE); possui Mestrado em Engenharia Civil pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ); e Doutorado em Engenharia Civil pela Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (PUC-RJ). Possui um extenso currículo e sua carreira profissional com mais de 35 anos é pautada na Especialização em Geotecnia, que envolve o estudo da mecânica dos solos, da mecânica das rochas e da Geologia de Engenharia.

Professor há 35 anos da Escola Politécnica de Pernambuco (POLI/UPE) e do Instituto Federal de Educação de Pernambuco (IFPE), antiga Escola Técnica Federal de Pernambuco, participou da formação de mais de 5.000 profissionais, entre Engenheiros e Técnicos de Edificações e Saneamento.

Também foi Fundador em 2007 e o primeiro Coordenador do Programa de Pós-Graduação *stricto sensu* em Engenharia Civil da POLI – PEC POLI (Mestrado e Doutorado). Já orientou mais de 30 Dissertações de Mestrado e Teses de Doutorado.



## CÂMARA MUNICIPAL DO RECIFE

Estado de Pernambuco

GABINETE DO VEREADOR CARLOS MUNIZ

---

Sua produção científica inclui a publicação de 7 livros e mais de 200 artigos em periódicos e anais de eventos técnico-científicos nacionais e internacionais. Proferiu dezenas de palestras nos mais importantes fóruns técnicos nacionais.

É atualmente Professor Associado e Livre Docente da POLI, onde exerce o mandato de Diretor desde 2022.

Foi Presidente Nacional da Associação Brasileira de Mecânica dos Solos e Engenharia Geotécnica (ABMS), com Sede em São Paulo, entre 2019 e 2020, uma das mais antigas e tradicionais associações técnicas brasileiras.

Em paralelo, trabalha também na Gusmão Engenheiros Associados, fundada junto com seu pai Jaime, no ano de 1990, sendo responsável técnico por mais de 4.000 obras geotécnicas no Brasil e no exterior.

Entre os diversos projetos emblemáticos de sua carreira, destacam-se: o Edifício *One Tower* em Balneário Camboriú-SC, com 72 pavimentos, que é o edifício mais alto do país; os principais *shoppings* da Região Metropolitana do Recife (*Shopping Recife*; *RioMar*; *Plaza Casa Forte*; *Tacaruna*; *Guararapes*; *North Way Paulista*; entre outros); obras de infraestrutura como a Refinaria Abreu e Lima e a Ferrovia Transnordestina; obras viárias como a construção da Via Mangue, uma das mais expressivas e importantes construções da cidade do Recife nos últimos anos; e da Ponte Engenheiro Jaime Gusmão, ligando os Bairros Monteiro e Iputinga.

Possui uma grande experiência em obras em encostas urbanas, sendo responsável pelo mapeamento de risco em Recife, Olinda, Jaboatão dos Guararapes e Camaragibe. É atualmente Consultor do Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID) para o "Programa ProMorar" da Prefeitura da Cidade do Recife.

É membro de várias associações técnicas nacionais e estrangeiras na Área de Engenharia. É membro fundador da Academia Pernambucana de Engenharia.

Recebeu inúmeros prêmios e comendas pela sua atuação como Professor, Pesquisador e Profissional: **Prêmio Icarahy da Siveira** (melhor Dissertação de Mestrado no Brasil) – Associação Brasileira de Mecânica dos Solos e Engenharia Geotécnica (ABMS), em 1992; **Prêmio Costa Nunes** (melhor Tese de Doutorado no Brasil) – Associação Brasileira de



## CÂMARA MUNICIPAL DO RECIFE

Estado de Pernambuco

GABINETE DO VEREADOR CARLOS MUNIZ

---

Mecânica dos Solos e Engenharia Geotécnica (ABMS), em 2000; **Prêmio POLI de Ciência e Tecnologia** - Categoria Ensino - Universidade de Pernambuco (2006); **Prêmio Falcão Bauer** (menção honrosa) - Categoria de Inovação Tecnológica - Câmara Brasileira da Indústria da Construção (CBIC), em 2006; **Prêmio Milton Vargas** (melhor artigo) - Revista Fundações e Obras Geotécnicas (2011); **Prêmio Odebrecht** - Contribuições da Engenharia para o Desenvolvimento Sustentável - Construtora Norberto Odebrecht (2008); **Prêmio Icarahy da Silveira** (Orientador da melhor Dissertação de Mestrado no Brasil) - Associação Brasileira de Mecânica dos Solos e Engenharia Geotécnica (ABMS), em 2014; **Prêmio Lauro Borba** (maior honraria recebida por um Engenheiro em Pernambuco) - Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco (CREA-PE); e **Comenda e Medalha do Mérito do Sistema CONFEA/CREA** (maior honraria concedida a um Engenheiro no Brasil) - Conselho Federal de Engenharia e Agronomia (CONFEA).

Esta Casa Legislativa, com a aprovação deste nosso Projeto, nada mais faz do que o necessário e justo reconhecimento aos bons serviços prestados ao Recife e a Pernambuco, quando adota como seu cidadão quem primeiro já se adotou recifense, doando-se à cidade adotiva onde realizou tão exemplarmente as funções que assumiu e as que lhe foram delegadas.

Diante do exposto, solicitamos aos nobres Pares desta Câmara Municipal a aprovação deste Projeto de Decreto Legislativo.

Sala das Sessões Plenárias da Câmara Municipal do Recife, 11 de Junho de 2024.

CARLOS MUNIZ  
Vereador - PSB